設置や接続の前に、まず付属品をお確かめください。

は個数です。

リモコン 1 単3形乾電池 2 (© 14ページ)	F型接栓 ································· 各 1 (地上アナログ用) (<i>©</i> 7 2 ページ)	転倒防止部品
	(人) (4Cタイプ用>)	グランプ 2 バンド → ねじ 3
	() < 5Cタイプ用>	1 木ねじ 1
(品番:EUR7629Z50)	(品番:TJSD00901(4C用) TJSD00401(5C用)	(品番:TXFMM010F97)
ピー キャス B-CASカード 1 (『宿 74ページ)	モジュラーケーブル ········ 1 (10m) (<i>©</i> 75ページ)	モジュラー分配器 1 (2分配用)(<i>©</i> 75ページ)
表面 B-CAS		
	(品番:TSXF168)	(品番:TJSX03004)
r/マーーッ lrシステムケーブル 1 両面テープ 1	取扱説明書「テレビ編 」 (本書)	1
(電101ページ)	取扱説明書「T navi・プリンター	· 編」 1
	ワンポイントガイド	1
(品番:TNQX016)		
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

付属品を紛失された場合は、お買い上げの販売店へ上記品番でご注文ください。(サービスルート扱い) 付属品の品番は予告なく変更する場合があります。(上記品番と実物の品番が異なる場合があります)

長年ご使用のテレビの点検を! テレビセットを長期ご使用になりますと、内部の油煙、 スス、ホコリ等の堆積によって故障する場合があります。

このような 症状は ありませんか

電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 映像が連続してチラついたりユレたりする。 ジージー・パチパチと異常な音がする。 変なにおいがしたり、煙が出たりする。 電源スイッチを切っても、映像や音が消えない 内部に水や異物が入った。

故障や事故防止の ため、電源を切り、 ご使用 コンセントから電 中止 源プラグを抜いて、 必ず販売店にご相 談ください。

テレビの安全

ちょっとした

心づかいで

便利メモ	お買い上げ日		年	月	日	品番	TH-
おぼえのため	販売店名						お客様ご相談窓口
記入されると 便利です。		% ()	-		8 () -

70ページに記載の「B-CASカード」、「ID表示」で確認できる 「カードID」と「デコーダーID」の番号を記入してください。

カードID (B-CASカード番号)

問い合わせのときに必要な場合があります。

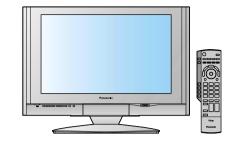
デコーダーID

松下電器産業株式会社 映像・ディスプレイデバイス事業グループ

〒567-0026 大阪府茨木市松下町1番1号

© 2004 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (松下電器産業株式会社) All Rights Reserved. S0404-1054(MS)

Panasonic



Panasonic

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ

取扱説明書(テレビ編)

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ

TH-32LX300(32V型) TH-26LX300(26V型)



このたびは、パナソニック 地上・BS・110度CSデジタル ハイビジョン液晶テレビをお買い上げいただき、まことに ありがとうございました。





保証書別添付

取扱説明書(「テレビ編」と「ワンポイントガイド」、「T navi・プリンター 編」)をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 特に「安全上のご注意」(8~11ページ)は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。 お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。

保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。 取扱説明書は、32V型(TH-32LX300)と26V型(TH-26LX300)共用です。

製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。

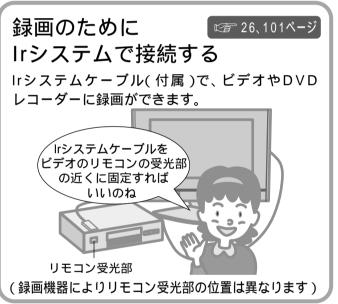
上手に使って上手に節電

上手にお使いいただくために











喧音 26、100ページ

録画のために



設置時のご注意 設置が完了したら、前面の枠に 貼ってある保護シートを剥がし てください

デジタル放送を

見るためには B-CASカードの挿入が必要です。 B-CAS カードをいれて

☞ 74ページ



安全上のご注意 各部のはたらき 番組表から見る 音声の調整 2画面で楽しむ ID表示

本機で楽しめる放送 テレビやビデオを見る 番組内容を表示させる 便利機能や省エネ設定 お好みの番組を探す 番組表からの録画予約 日時を指定して録画予約 予約の確認と変更 画質や画面の調整 有料番組(PPV)を見る データ放送を見る

D-VHSなどの操作 メモリーカード (動画の録画、再生と静止画を見る)

放送メール・トピックス B-CASカード

アンテナ・B-CASカード かんたん設置・詳細設定 録画・再生機器の接続

アイコン一覧・故障かな? ご使用上の留意点 仕様・アフターサービス・さくいん 確認

テレビを 見る

探す

調整

いろいろな 放送

接続

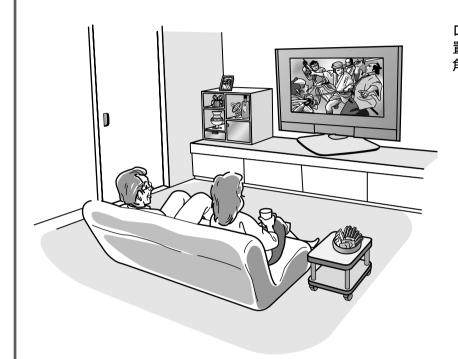
いろいろな 情報

接続 設定

必要 なとき

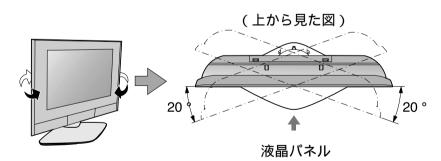
設置について

本機(テレビスタンド付)の設置



ローボードや棚、ラックなどに設置した後でも左右方向に20°まで角度を変えられます。

テレビスタンドの使いかた



見やすい角度に合わせてお使いください。

本機は、左右それぞれに20°回転します。

(上下方向回転不可)

お願い

テレビスタンドをご使用の際は、回転時に電源コードや接続コードが断線しないように、余裕を もって配線してください。

お知らせ

電源コードは本機背面の端子カバーの中に納めています。

電源プラグをコンセントに差し込むときは「端子カバーの着脱」(🖙 128ページ)をご覧ください。

設置オプションについて (別売品)

お客様のご希望の設置スタイルに合わせて、以下の中からお選びいただけます。本機を設置される前に、お求めの販売店にご相談ください。

テレビのデザインを生かした一体感ある設置に(専用台) 32/型のみ



専用台を利用すると壁にぴったり 寄せられて、コード類は目立たな いようにすっきりと収納できます。

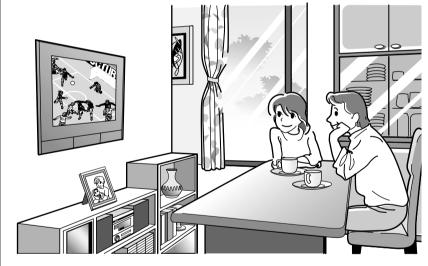
品番

32V型専用: TY-S32LX300

お願い

専用台の説明書をよくお読みの うえ、必ず転倒防止の処置をし てください。

壁掛け設置するとき(壁掛け金具)



テレビの設置場所が目線より高く なる場合、角度(0°、下向き5°、 10°、15°、20°)が変えられ、 見やすい位置に設置できます。

(品番)

TY-WK32LR1

32V型、26V型共用です。

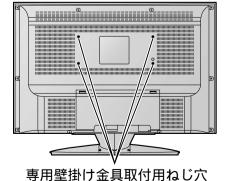
お願い

壁掛けの取り付け工事は、性能・安全確保のため、必ずお求めの販売店または専門業者に施工を依頼してください。

本機に専用壁掛け金具(別売)を取り付ける際は、専用壁掛け金具に付属の取付ねじをご使用ください。

取り外した部品類は、もとに戻される場合に必要となります ので大切に保存してください。

<本体背面>



(お知らせ)

記載の品番は2004年6月現在のものです。

もくじ

ま	9	ご確認ください

設置について	4
設置オプションについて 別売品)	4
安全上のご注意	8

本機で楽しめる放送	12	転倒防止
各部のはたらき	14	付属品 …

転倒防	止	······ 1 !
付属品		裏表約



「接続・設定」は お済みですか? (© 72~111ページ)



テレビを見る

テレビ放送を見る゙゙゙゙゙゙゙	16
ビデオやゲームなどを楽しむ	18
画面表示 (番組内容などの表示)******	19
便利機能 (関連機能を呼び出す)	19
番組内容	2 0
オフタイマー	2 0
省エネ設定	21

番組を探す

留組衣かり見る	(今すく見る)******	2	2
	(見るだけ予約)	2	2
お好みの番組を	探す		
	(今放送中から)	2	4
	(ジャンル別に)	2	4
	(キーワードで)	2	4
	(人名で)	2	4

録画予約する

録画予約について	2	6
番組表から録画予約する	3	0
予約時のメッセージ	3	2
予約の詳細設定	3	3
日時を指定して予約する	3	4
予約の確認・変更・取消し	3	4
事前設定 (録画·視聴設定) ····································	3	4

もっと使いこなしたいとき



お好みに調整する

画質の調整	36
画面のサイズを変える┈┈┈	38
画面の位置やサイズの微調整	40
画面の設定(NR、MPEG NRなど)	42
音声の調整	44
音声を切り換える	44

いろいろな放送を楽しむ 接続機器で楽しむ

番組単位で購入できる有料番組を見る	46
番組内の映像を切り換える┈┈	46
2画面で楽しむ	47
システム設定	
右画面操作、選局対象	
字幕・文字スーパーの設定	
制限項目設定(年齢や購入金額、暗証番号)	5 0
データ放送を見る┈┈┈	52
データ放送からのお好みページ	53

TOTAL TOTAL	
D-VHSなど(i.LINK対応機器)を操作する	54
メモリーカードを使う	56
動画を今すぐ録画する / 動画を再生する	-58
残容量を確認する / フォーマット(初期化)する …	-62
静止画を見る	_
プリント枚数設定 / 表示方法を選ぶ…	66
いろいろな情報を見	る
情報を見る(放送メール、購入・通信一覧など)…	68
(B-CASカード、ID表示、トピックスなど)·····	70

ご使用の前に接続・設定を



接続·設定(アンテナ、B-CASカードなど)

アンテナ線の接続	72
B-CASカードの挿入/電話回線の接続 ······	74
かんたん設置設定	76
より詳しい設定	
地上アナログ放送のチャンネル修正	82
衛星デジタル放送のチャンネル修正	84
お好み選局のチャンネル設定	85
地上デジタル放送のチャンネル修正	86
番組表設定 / 地域設定	88
アンテナ設定	90
電話設定	92
受信設定 / B-CASカードテスト	94
自動更新設定/設定リセット	96

接続・設定(ビデオなどの外部機器)

Gガイド地域一覧表1 1	7
--------------	---

必要なとき

アイコン-	- 覧	1	18	3
故障かな!	?	1	2 ()
メッセーシ	ブ表示一覧	1	25	5
ご使用上の	D留意点	1	27	7
端子カバ -	-の着脱	1	28	3
仕様		1	2 9	9
お手入れん	/上手な使いかた…	1	3 ()
How to L	Jse	1	3 1	1
さくいん…		1	3 2	<u>)</u>
保証とアフ	フターサービス	1	3 4	1

確認

テレビを **見る**

探す

録画 予約

調整

いろいろな 放送

接続 機器

いろいろな 情報

接続 設定

必要 なとき

安全上のご注意(必ずお守りください)

お使いになる人や他の人への危害、物的損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、 次のように説明しています。

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や物的損害の程度を、次の表示で区分し、 説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」です。



この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定 される危害・損害の程度です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意」内容です。



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただきたい「指示」内容です。

⚠ 警告

異常が発生したときはすぐに使用をやめてください。 そのまま使用すると火災・感電の原因となりますので、 すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて 販売店に修理をご依頼ください。

故障(画面が映らない、 音が出ないなど)や煙が 出ている、へんな臭いや 音がしたら電源プラグを 抜く!



雷源プラグ を抜く



煙が出なくなるのを確認して 修理を販売店にご依頼ください。 お客様による修理は危険です から、おやめください。

内部に異物や水などの 液体が入ったり、 テレビを落としたり、 キャビネットが破損したら、 雷源プラグを抜く!



雷源プラグ を抜く



壁かけ工事は、工事専門 業者にご依頼ください



工事が不完全ですと、 けがの原因となりま

指定の取り付け金具をご使用 ください。

上に水などの液体の入った 容器を置かないでください



水などの液体が こぼれたり、 中に入った場合、 水ぬれ禁止 火災・感電の原因と なります。

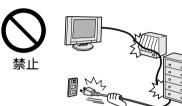
花びん、植木鉢、コップ、 化粧品、薬品や水などの 液体が入った容器

この取扱説明書のイラストや画面はイメージであり、実際とは異なる場合があります。

♠ 警告

電源コードについて

電源コードや電源プラグを破損するようなことは しないでください



傷つけたり、加工したり、 重いものをのせたり、加熱 したり、熱器具に近づけたり、 無理に曲げたり、ねじったり、 引っぱったりすると芯線の 露出、ショート、断線により 火災・感電の原因となります。

電源コードやプラグの修理は、販売店にご依頼ください。

電源プラグにほこりが たまらないよう、定期的に 掃除をしてください





湿気などで絶縁不良になり 火災・感電の原因となります。 電源プラグを抜き、乾いた布で ふいてください。

電源プラグは根元まで 確実に差し込んで ください



差し込みが不完全ですと感電や、 発熱による火災の原因となります。 傷んだプラグ・ゆるんだコンセ ントは使用しないでください。

コンセントや配線器具の 定格を超える使い方や、 交流100V以外では 使用しないでください



たこ足配線等で、 定格を超えると、 発熱により火災の 原因となります。

ぬれた手で電源プラグを 抜き差ししないでください







感電の原因となります。

裏ぶた、キャビネット、カバーを外したり、 改造しないでください



内部には電圧の 高い部分があり、 火災・感電の原因 分解禁止 となります。



高圧注意

サービスマン以外の方は、 裏ぶたをあけないでください。 内部には高電圧部分が数多 くあり、万一さわると危険です。

「本体に表示した事項」

内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

メモリーカードは、乳幼児の手の届く所に 置かないでください



誤って飲み込む恐れ があります。





万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

異物を入れないでください

通風孔などから



内部に金属類や 燃えやすいものな どを差し込んだり、 落とし込んだり しないでください。 火災・感電の原因と

特にお子様にはご注意くだ

なります。

雷が鳴りだしたら アンテナ線やテレビには 触れないでください





感電の原因となります。

⚠ 警告

ぬらしたりしないで ください



火災・感電の原因となります。

風呂場、シャワー室では 使用しないでください





ぐらついた台の上や傾いた所 など倒れたり、落ちたりして、 けがの原因となります。

不安定な場所に置かない

でください

⚠ 注意

火災・感電の原因となります。

テレビの通風孔をふさがないでください





内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがありますので 次の点にご注意ください。

壁から10cm以上の間隔をおいて据えつけてください。 押し入れ、本箱など風通しの悪い狭い所に押し込まないでください。 テーブルクロスを掛けたり、じゅうたんや、

布団の上に置かないでください。

あお向けや横倒し、逆さまにしないでください。

長期間ご使用にならない ときは電源プラグをコン セントから抜いてください



を抜く





電源プラグにほこりがたまり火災・ 感電の原因となることがあります。 電源プラグを抜くときは、 プラグを持って抜いて ください





コードを引っぱると、コードが 破損し、感電・ショート・火災の 原因となることがあります。

テレビに付属している 転倒防止具を利用し、 テレビを固定してください





地震やお子様がよじ登ったり すると、転倒しけがの原因と なることがあります。 転倒防止は15ページを参照。

湿気やほこりの多い所、 油煙や湯気が当たるような 所に置かないでください





調理台や加湿器のそばなど 火災・感電の原因となること があります。

上に重い物を置かないで ください





倒れたり、落下したりして、 けがの原因となることが あります。

テレビにぶらさがったり、 脚立を立てかけるなど しないでください



落下してけがの原因と なることがあります。

! 注意

液晶パネルは、ガラスで できていますので、 強い力や衝撃を 加えないでください



ガラスが割れて、けがの 原因となることがあります。 移動させる場合は、接続線をはずしてください



コードやテレビが損傷し、火災・感電の原因となること

電源プラグやアンテナ線、電話線、機器間の接続線や 転倒防止具をはずしたことを確認のうえ、 行ってください。

開梱や持ち運びは2人以上で行ってください。 テレビに衝撃を与えないでください。

テレビに乗ったり、 ぶらさがったりしないで ください





倒れたり、壊れたりして けがの原因となることが あります。

特に小さなお子様には ご注意ください。

新しい電池と古い電池を 混ぜたり、指定以外の 電池を使用しないで ください



間違えますと電池の破裂、 液もれにより、火災・けがや 周囲を汚損する原因となる ことがあります。

電池を入れるときには、 極性表示 プラス・と マイナス(-)の向き)に 注意してください



機器の表示通り正しく入れて ください。

間違えますと電池の破裂、 液もれにより、火災・けがや 周囲を汚損する原因となる ことがあります。

お手入れについて

1年に一度は内部の掃除を 販売店にご依頼ください





内部にほこりがたまったまま、 長い間掃除をしないと火災や 故障の原因となることが あります。

湿気の多くなる梅雨期の前に 行うと、より効果的です。 なお、内部掃除費用については 販売店にご相談ください。

お手入れの際は、 安全のため電源プラグを コンセントから抜いて ください



を抜く



感電の原因となることが あります。

アンテナについて

アンテナ工事には、 技術と経験が必要です





販売店にご相談ください。 送配電線から離れた場所に 設置してください。アンテナ が倒れた場合、感電の原因と なることがあります。 BS・CS放送受信用アンテナ は強風の影響を受けやすい のでしっかり取り付けてく ださい。

本機で楽しめる放送



B-CASカードを挿入しないとデジタル放送は映りません。

-地上デジタル-

UHF帯の電波を使って行う放送で、関東、中京、近畿の三大広域圏の 一部で2003年12月から開始され、その他の地域でも、2006年 末までに放送が開始される予定です。

該当地域における受信可能エリアは、当初限定されていますが、 順次拡大される予定です。

高品質の映像と音声、更にデータ放送が特長です。

現在の放送内容は、地上アナログ放送と同じ放送や、それを

ハイビジョン化したものが中心です。(2004年6月現在)



BSデジタル

放送衛星(Broadcasting Satellite)を使って行う放送でハイビ ジョン放送やデータ放送が特長です。

BS日テレ、BS朝日、BS-i、BSジャパン、BSフジなどは無料放送を 行っています。WOWOW(ワウワウ)などの有料放送は加入申し込 みと契約が必要です。

本機では、BSアナログ放送はご覧いただけませんが、より多くのチャ ンネルをご覧いただけるBSデジタル放送をお楽しみいただけます。



110度CSデジタル

通信衛星 Communications Satellite を使って行う放送で、 ニュースや映画、スポーツ、音楽などの専門チャンネルがあり ます。ほとんどの放送は有料です。

110度CSデジタル放送の放送事業者「スカパー!110」へ の加入申し込みと契約が必要です。

「スカパー!110」にはCS1とCS2の2つの放送サービスが あります。

(お問い合わせ先)

「スカパー!110」カスタマーセンター

0570 - 012 - 110(ナビダイヤル)(携帯電話・PHSのかたは045-339-0002)

受付時間 10:00 ~ 20:00 年中無休)

「スカパー!110」公式ホームページ

http://www.skyperfectv110.jp/

- 地トアナログ -

従来からのVHF/UHF放送のことで、同時に2画面でお楽しみいただくことができます。 (2004年6月現在)

地上アナログ放送は、2011年7月に終了することが国の方針として決定されています。 地上アナログ放送終了後は、地上アナログ放送に関する機能は、お使いいただけません。 本機では、地上アナログ放送で、電波のすきまで送られてくる文字放送(字幕)はご覧いただけません。

BSアナログのWOWOW(ワウワウ)はBSデジタル放送のチャンネルの一部として、「スカパー!」は「スカパー! 110」として110度CSデジタル放送で、お楽しみいただけます。 すでにご契約されていた場合は、再契約が必要にな り、専用デコーダーなどは不要になります。(放送内容は異なりますので、再契約をされる場合は内容をご確認ください)

デジタル放送のサービスについて

デジタル放送には、3種類のサービスがあります。

テレビ放送



静止画 など 音声を主とした放送です。

ラジオ放送

データ放送



表示される ことも あります。

お住まいの地域の生活情報 やクイズなどの放送です。 (天気予報やニュースなど)

従来からのテレビ放送です。

リモコンの 一 を押すたびに、切り換わります。

(そのサービスで前回選んでいたチャンネルになります)

さらに放送の種類(地上D、BS、CS1、CS2)ごとに、サービスを記憶しています。

番組表を表示しているときに、 を押して、表示範囲を「すべて」「お好み」「テレビ」「ラジオ」 「データ」に変更することにより、その表示範囲の番組表を、ご覧いただけます。 (「お好み」については 🖾 17、84ページ)

BSデジタル放送の「NHKデータ1、2」など(© 17ページ)を独立データ放送といいます。

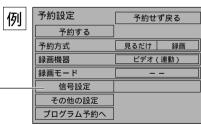
テレビ放送から (面) を押すことにより、データ放送を表示できる場合があります。(🖙 52ページ) ラジオ放送は、BSデジタルと110度CSデジタルの一部でのみ、実施されています。(2004年6月現在)

この取扱説明書での表記について

この取扱説明書でのイラストや画面は、イメージであり、実際とは異なる場合があります。

実際のテレビ画面ではメニュー表示の 項目が、灰色表示されるものは、設定 が有効になりません。

> 画面上では 灰色表示



予約設定のメニューで、地 上アナログ放送のときは、 「信号設定」は、灰色表示に なります。(本取扱説明書で は灰色表示にしていません)

数字入力時などのリモコンボタン

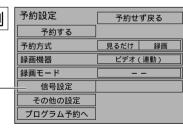
リモコンボタン 入力される数字(表示内容)

 $1_{\text{@}}^{5} \sim 9_{\text{WXYZ}}^{5} : 1 \sim 9$

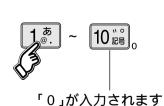
10 👸 : 0

: #(1文字を消去します)

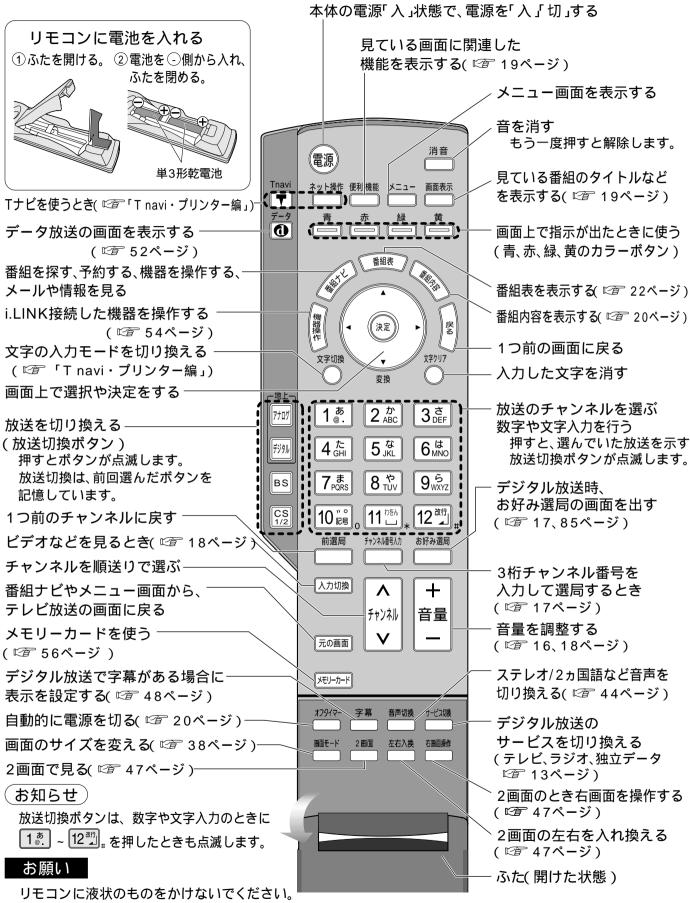
本機をお使いになるうえでの留意点は(です127、128ページ)



お住まいの地域の郵便番号を入力してください。 データ放送時の地域限定情報を表示させるために 必要です。



各部のはたらき(リモコン



背面端子部は(電 98ページ)

「引-開 部の下側を

指で持ち上げる。

本体(前面端子部)

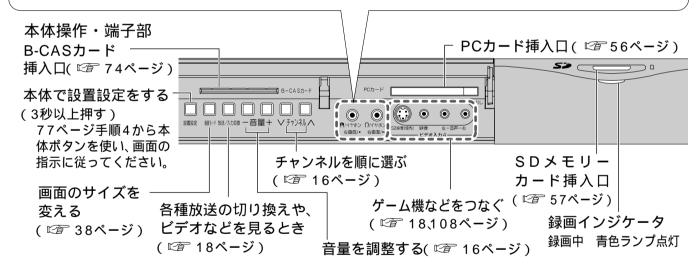
本体操作部(前面) 電源を、「入「切」する(「入」で、リモコン操作が可能) リモコン受光部,正面で約7m以内。 左右各約30 以内、 上下各約20 以内 開けかた 電源ランプ・ 明るさセンサー(受光部) リモコンで、電源「入」 緑色 映像メニュー「オート (© 36ページ) リモコンで、電源「切」 赤色 にしたときに、まわりの明るさに応じて i.LINK待機中/予約実行中 橙色 見やすい映像に自動調整します。

転倒防止

本体で、電源「切」 消灯 回線使用中 / データ取得中ランプ 電話回線に接続時 赤色 放送局から番組表や情報を電波を通して受信中 橙色

イヤホンやヘッドホンをつなぐ(M3プラグ専用)

	左端子(ステレオ)	右端子(モノラル)
	スピーカーと同じ音	2ヵ国語:音声切換で選んだ音声 その他 : 右と左の合成音
2画面のとき 出ない)		地上アナログ:右画面の主音声 その他 :右画面の右と左の合成音
音 量	音量ボタンで調整	リモコンの右画面操作ボタンを押し、音量ボタンで調整



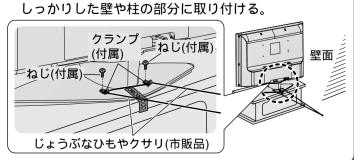


地震の場合やテレビに登ったり、揺すったりすると倒れる恐れがあります。 転倒防止部品に同封の「説明書」も、よくお読みください。

テレビ台に固定するとき



壁面に固定するとき



リモコンを落とさないでください。

本体のリモコン受光部とリモコンの間に障害物を置かないでください。

本体のリモコン受光部に直射日光やインバータ蛍光灯の強い光を当てないでください。

テレビ放送を見る

放送切換ボタン

BS

地上アナログ(地上A)放送

地上デジタル(地上D)放送

110度CSデジタル放送

押すと放送切換ボタンが点滅します。

(押すたびにCS1とCS2が切り換わる)

(従来のVHF/UHF放送)

BSデジタル放送

(スカパー!110)

12 改行

押すと点滅します。





電源

A Y TORIF DE COMMENT

決定

1 あ 2 か 3 c DEF

4 た 5 な 6 は

7gs 8to 9syz

10 등 11 년 12 改行

Λ

・ャンネル

V

GAIINE

Panasonic

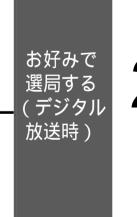
音量を調整する

音量

地上デジタルで、枝番(*** 78ページ)の異なる放送の選局(1)テレビ放送の画面で、便利機能ボタンを押す(2)枝番選局を選び決定する(3)表示された放送局リストから選び決定する同じチャンネル番号に割り当てる放送が複数受信できた場合に、枝番号が表示されます。

(3)でチャンネル番号入力ボタンを押すと、現在 選択中の枝番の放送局に、チェックマークがつき、 3桁チャンネル番号入力時には、その放送局が選択 されます。(© 19ページ)

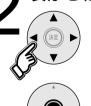
押すたびに入力対象の 放送が切り換わります。 CS1とCS2はCSで入力しま 3桁チャン す。(チャンネルは重ならない ネル番号 ように割り当てられています) を入力し 例:「101」チャンネルを選ぶとき て選局す る(デジタ 5秒以内 5秒以内 ル放送時〕 チャンネル番号入力で放送を切り換 えても、リモコンの放送切換ボタン は、前回選んだボタンが点滅します。 お好み選局表を出す

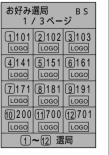


お好み選局

押すたびに次のページへ(3ページ構成) 3秒以上押すと設定へ(© 85ページ)

表から選び、決定する





[1 a] ~ [12 km] を押しても選局できます。

お知らせ

チャンネルを

選局する前に

まず、放送

ボタンで <u>選局</u>する

順送りで

選局する

を選ぶ

電源を切ってもチャンネルや音量などは記憶されます。

番組表から選局するときは...(🖙 22ページ)

チャンネル

本体の放送/入力切換ボタンを押したときは、

地上アナログ 地上デジタル BS CS1 CS2と切り換わったあと、

D-VHS(i.LINK接続している場合)...と続きます。(© 18ページ手順1)

リモコンボタンの番号に

割り当てられた放送局(工場出荷時) 放送局名やチャンネル名は、実際の 表示と異なる場合があります。

BSデジタル放送				
番号	チャンネル	放送局名		
1 ^あ _{⊗.}	101	NHK BS1		
2 ABC	102	NHK BS2		
3 to DEF	103	NHK ハイビジョン		
4 tc GHI	141	BS日テレ		
5 な JKL	151	BS朝日		
6 lt	161	BS-i		
7 st	171	BSジャパン		
8 ** VUT 8	181	BSフジ		
9 S	191	WOWOW		
10 🔐		スター・チャンネル		
11 11 11		NHK データ1 データ放送の		
12 ^{ਕੋਜ}	701	NHK データ2 画面になります		

「お好み選局」の2、3ページ目にも割り当てがあります。

CS1(スカパー!110)

i	番号	チャンネル	放送局名
0	1 あ。	001	プロモCH
[2 ABC	999	生活スタイルTV
	3 de F	963	八口一Tivi!
	4 た GHI	011	CS日本
0	5 な)	055	ep055チャンネル
	6 lt MNO	900	お一当たりch
[$7^{\text{s}}_{\scriptscriptstyle PQRS}$	700	Sound Terior
[8 [†] 0		
	9 vxyz	090	
0	10 ‰		
0	11 ^{n&l}		
[12 ^{ਕੂ} 5		

CS2(スカパー! 110)

番号	チャンネル	放送局名
1 ³⁵	100	プロモCH
2 ABC	110	ワンテンポータル
3 def	123	CS映画
4 /c	128	
5 な JKL	250	アクティブ! スポーツチャンネル
6 lt	160	C-TBSウェルカムチャンネル
7.# PORS	170	
8 ** VUT 8	182	フジテレビ739
9 S	194	AQステーション
10 📆	190	TAKARAZUKA SKY STAGE
11 nak	135	
12 ^{an}		

(2004年3月現在)

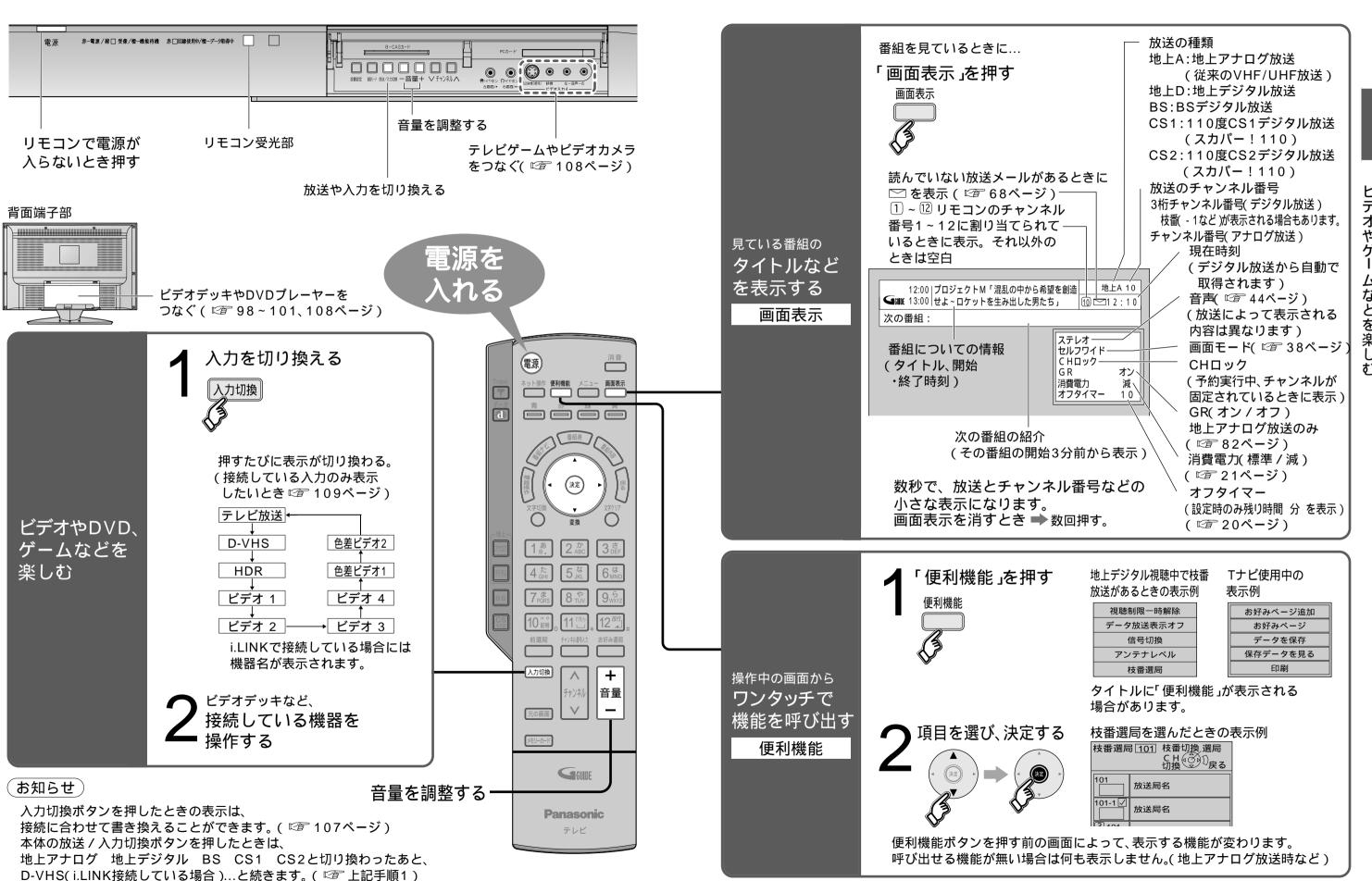
お知らせ

順送りで選局するチャンネルを変更するには(『〒48ページ) リモコン番号(1~12)で選局するチャンネルを変更するには(『〒82~87ページ) お好み選局では、よくご覧になる局をお好みに合わせて設定できます。(『〒85ページ)

ビデオやゲームなどを楽しむ

画面表示 / 便利機能

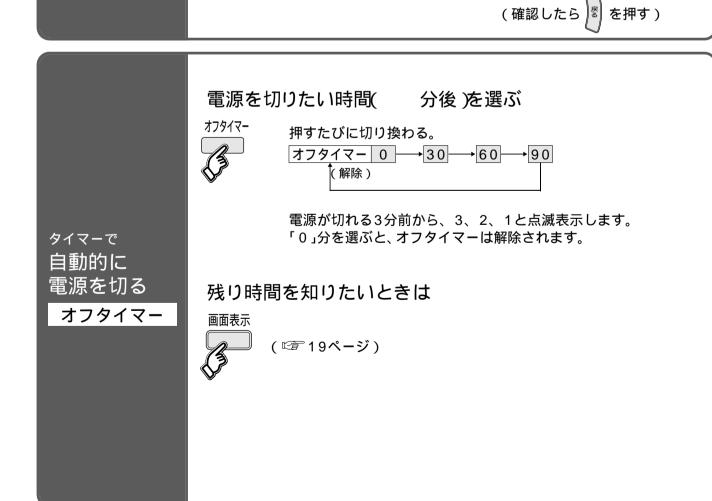
操作の基本...

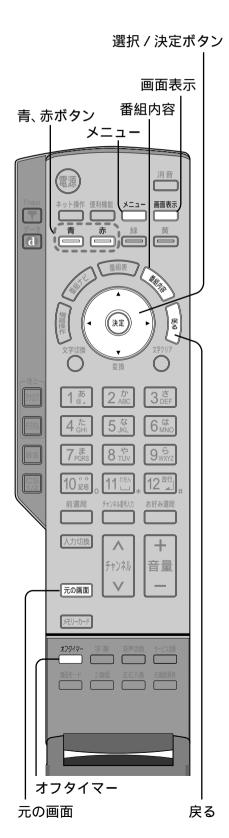


番組内容/オフタイマー

番組を見ているとき、または、番組表や一覧から選んでいるときに... 「番組内容 を押す 内容 属性 ₲ 番組内容 番組の特徴を 表すアイコン 12月18日(月) | プロジェクトM「混乱の中から希望を創造せよ 12:00~13:00 | ロケットを生み出した男たち」 (🖙 118ページ) 番組のタイトル 見ている番組や 番組の内容が表示されます。 番組の内容 選んでいる番組の 内容を見る 番組内容 戻る 予約する 今すぐ見る アイコンで表示している番組の詳しい内容(属性)などを見たいときは → (赤ボタン)を押す。

(青ボタン)で番組の内容に戻る。





省エネ設定

地上アナログ放送や ビデオを見終わり 10分間無信号状態 が続いたとき 自動的に

無信号自動オフ

電源を切る

約3時間以上、本機の 操作をしないとき 自動的に 電源を切る

無操作自動オフ

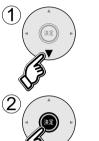
画面の明るさを 抑えて 消費電力を 低減する

消費電力

映像メニューが シネマのとき、 消費電力「減」の 効果が少なく なります

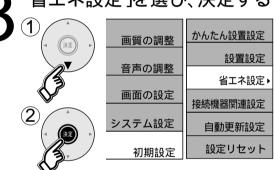
「メニュー」を押す

「初期設定」を選び、決定する



音声の調整 画面の設定 システム設定

「省エネ設定」を選び、決定する



各項目ごとに、設定する



白抜きは工場出荷時の設定

お知らせ

「無信号自動オフ」はビデオがブルーバックの ときや、デジタル放送時などは働きません。

「無信号/無操作自動オフ」が働いて電源が 切れる3分前から、3、2、1と点滅表示します。 「無信号/無操作自動オフ」が働いて電源が 切れたときは、次回電源「入」時に「無信号/無 操作自動オフが働きました」と、約10秒間表 示されます。

(終わったら 元の画 を押す)

地上アナログ放送(従来のVHF/UHF放送)の番組表をご覧になるためには、衛星アンテナの接続が必要です。



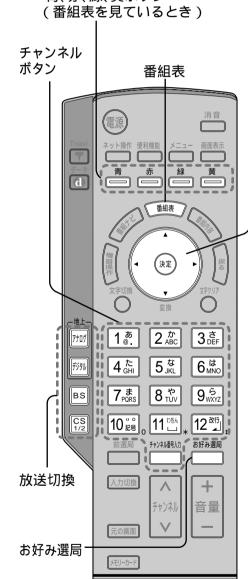
最新の番組表を 利用して...

最新の番組表をお使 いになるために...

テレビ本体の電源を切 らずに、必ずリモコン で電源をお切りくださ

選択/決定ボタン

青、赤、緑、黄ボタン



サービス切換

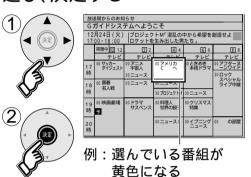
「番組表」を押す



見たい放送を選ぶ

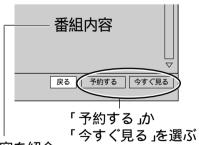
デジタル BS

番組表から、見たい番組を 選び、決定する



デジタル放送時には を押して、番組表 の表示範囲を「すべて」「テレビ」「ラジオ」 「データ (© 13ページ) 「お好み (© 85 ページ)に設定できます。

番組内容と選択ボタンが 表示される



番組の内容を紹介

(右ページの選択へ続く©で)

お知らせ

本機を初めてご使用のときや、約1週間以上 本体の電源を「切」にしていた場合は、 番組表は表示されません。

リモコンで電源を「切」または、地上アナログ 放送だけを4時間以上ご覧ください。

(2004年6月現在)

今、放送中の 番組を見る

今すぐ見る

「今すぐ見る」を選び、決定する



選んだ番組が映る

放送予定の 番組を見る

見るだけ予約

電源を「切」にし、 テレビをご覧に なっていない 場合は、予約番組 は映りません。

選んだときに、

番組情報があ

ると、予約設定

Gガイドのロゴ

と広告は表示

されない場合

があります。

ができます。

(1)「予約する」を選び、決定する

予約設定

予約方式

録画機器

予約する



決定

番組内容 戻る 予約する

②「予約方式」を選び、「見るだけ」を選ぶ

ビデオ(タイマー)



③「予約する」を選び、決定する

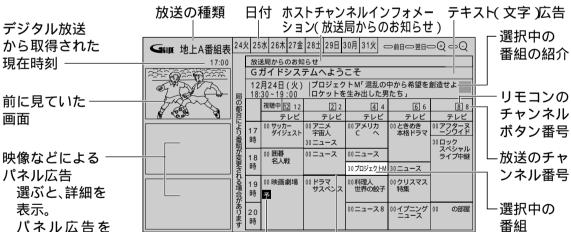


予約設定 予約せず戻る 予約する 予約方式 録画機器 ビデオ(タイマー) 録画モード 煙進 信号設定 その他の設定 プログラム予約へ



テレビを見ているときに、予約時刻になると、 予約番組に切り換わります。(Tナビ中を除く) 詳細な設定については(©32ページ)





リモコンの チャンネル ボタン番号 放送のチャ

番組

番組表から予約された番組 赤線部分には、短い番組が存在します。 青色:「見るだけ」赤色:「録画」 カーソルを合わせると番組を表示します。

別の放送の番組表を見たいとき

→ 「M BS (S) で切り換える。

別の日の放送の番組表を見たいとき

➡ (青ボタン)で前日、 (赤ボタン)で翌日の番組表を表示。 番組表を拡大、縮小したいとき

→ (緑ボタン)で拡大(型) (黄ボタン)で縮小(回)。 番組表の表示中にチャンネル番号入力ボタンやお好み選局ボタンでチャ ンネルを指定すると、そのチャンネル付近の番組表が表示されます。

お知らせ

番組表の自動受信について

(曜 88ページ)

番組表は、BSデジタル放送のGガイド およびデジタル放送電波のすきまで配 信されます。本機はリモコンで電源 「切」または地上アナログ放送を見てい る間に自動受信します。

地上アナログ放送の番組表について BSデジタル放送のGガイドでのみの 配信になりますので、必ず衛星アンテ ナが必要です。次回の配信時刻は、G ガイドの受信確認をご覧ください。

Gガイド地域設定(© 88ページ)の 地域に登録されていない放送局は、実際 には放送を見ることができても番組表に は表示されません。

地上デジタル放送の番組表について 番組表データが表示されない場合は、 その局を選んで便利機能ボタンを押し、 「番組データ取得」を選択して決定ボタ ンを押すと表示されます。(受信可能で あれば数分かかることもありますが表 示されます。)

「すべて」「テレビ」「ラジオ」「データ」 「お好み」に設定できます。 選んだ番組が映る

番組を選び、決定する

条件に合った当日の全番組を表示。

別の日の番組を探すときは

させる範囲を変更できます。

(🖾 左ページのお知らせ)

6月 4日 (水) UEFAチャンピオンズリーグ ビッグイヤー獲得 22:00~23:00 への道

BS 193 22:00~23:00 UEFAチャンピオンズリーグ ビッグイヤー..

例:ジャンル検索の結果

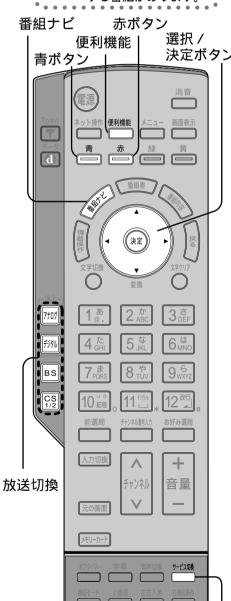
「サッカー」の検索結果

(前日:青ボタン、翌日:赤ボタン)

便利機能ボタンを押すと、表示

地上アナログ放送の番組・ データの受信には、衛星ア ンテナの接続が必要です。 本機は、放送局から送られてき た番組データに基づいて番組 を探しています。そのために、 実際の放送で、該当する項目が・ 含まれている番組であっても、 「番組ナビ」で探した結果に現

れないことがあります。 例:「屋さんま」で検索 した結果以外にも、* 屋さんま」が登場・ する番組があります。

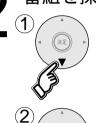


サービス切換

「番組ナビ を押す

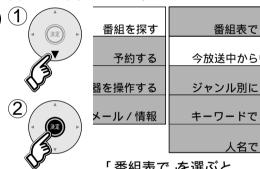
番組ナビ

「番組を探す」を選び、決定する



番組を探す▶ 予約する 機器を操作する メール / 情報

探す項目を選び、決定する



「番組表で」を選ぶと、 番組表が表示されます。 (🖙 22ページ)

(右ページの選択へ続く『電)

お知らせ

番組内容で探す場合は、便利機能ボタンを押す と、表示させる範囲を変更できます。

表示CH 全CH	表示内容	△	すべて	D
	表示CH		全CH	

−「すべて」お好み」テレビ」 「ラジオ」「データ」

「全CH」「地上A」「地上D」「BS」「CS1」「CS2」

「表示内容」は を押しても変更できます。

「表示CH」は放送切換ボタンを押しても変更で きます。

番組データの取得は、リモコンで電源「切」ま たは地上アナログ放送を受信時などに、行われ ます。最大約4時間かかります。 (2004年6月現在)

裏番組から番組を選び、決定する

今の時間帯で 放送されている 番組から探す 今放送中から

映画やスポーツ

ジャンルで

ジャンル別に

「芸能」などの

キーワード

キーワードで

出演者で

人名で

探す

で探す

など

探す

組内容

で探す

(「ジャンル

人名」の項目は、

一定ではありません



検索結果から...

探す範囲(デジタル放送時のみ表示)

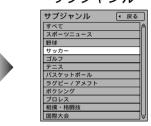
便利機能ボタンを押して表示する範囲を

別の放送の裏番組を見たいとき → 『fiff』 [BS] [CS] で切り換える。

地上アナログの裏番組は「地上A裏番組」と表示。 地上デジタルの裏番組は「地上D裏番組」と表示。

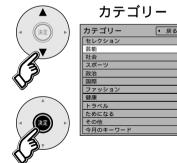
メインジャンルを選んだあと、サブジャンルを選び、決定する

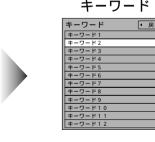




サブジャンル

カテゴリーを選んだあと、キーワードを選び、決定する





キーワード

番組データ取得状況の目安

検索の結果は、各放送の番組 データの取得状況によって変 わります。

番組データ取得状況 🖯 地上A 🖯 地上D 🖯 BS 🖯 CS1 🖯 CS2





選んだ番組の内容を表示

番組を見たいときは (『宣 22ページ手順4) 番組を録画したいときは (🖾 30ページ手順3)

カテゴリー、読みの最初、人名の順に選択、決定をくり返す

カテゴリー カテゴリー

読みの最初

読みの最初

24

お好

み

の番組を探す

う

らって

録画予約について



録画予約する前に お読みください

録画の方法

番組表から予約する

番組表で選んで予約できます。 (番組表は最大8日分が表示されます)

まず、 (*** 22ページ)

日時指定で予約する場合は

(プログラム予約)

1週間以上先の番組予約もできます。

毎日、毎週などのくり返しの予約ができます。

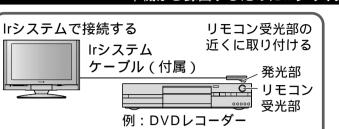
まず、 (動力) を押す。(で 34ページ)

お使いいただける録画機器の種類

録画機器の種類	į	録画の方法	特長
当社製のDVDレコーダーや ビデオデッキ 1:対象の製品は下記	lr シス	「タイマー予約」 (<i>©</i> 28ページ)	番組表から録画機器の録画予 約の設定ができます。
当社製または他社製の DVDレコーダーや ビデオデッキ 2:対象のメーカーは下記	システムで接続	「連動予約」 (『28ページ)	番組表から録画予約できます。 デジタル放送時に番組の放送時間変更に追従の設定ができます。(© 32ページ) 予約開始の数分前まで、録画機器を自由に使えます。
当社製のi.LINK機器	接続 i·LINKで	「i.LINKでの予約」 (<i>©</i> 29ページ)	番組表から録画予約できます。 ハイビジョン画質での録画ができます。 再生や早送りなど、画面上の操 作パネルで行うことができま す。(『章 54ページ)
SDメモリーカード	SDメモリーカードの挿入のしかた (<i>©</i>) 57ページ) 予約のしかた (<i>©</i>) 30~35ページ)		地 上 ア ナ ロ グ 放 送 (VHF / UHF)の録画ができます。
上記以外の録画機器	「Irシステムやi.LINKで 接続していないときの予約」 (©〒29ページ)		番組表から本機の録画予約が できます。 録画機器でも予約設定が必要 です。

- 1:1995年以後発売のタイマー予約付ビデオデッキおよびDVDレコーダー(NV-WV1、NV-WV10、NV-HV61、NV-H4Kを除く)
- 2:当社、ビクター、東芝、三洋、シャープ、ソニー、日立、アイワ、NECのビデオデッキおよび当社、パイオニアのDVDレコーダー(一部使用できない製品もあります)

本機から録画するためにIrシステムやi.LINKで接続する





録画についてのご注意

放送中または、開始直前の番組を予約録画した場合は録画機器は、電源「入」後、録 画可能になるまで数10秒の時間が必要です。(当社製品での一例)

録画予約を

接続の詳細は 🞯 101ページ

ビデオデッキ:約15秒

ハードディスクビデオレコーダー:約30秒

DVDレコーダー:約90秒

年齢制限時は、暗証番号の入力が必要です。(🖙 50ページ)

予約の日時、入力(チャンネル)など以外の機能は、あらかじめ録画機器で設定してください。(例えば、HDD内蔵のDVDレコーダーでDVDとHDDの切り換えなど)

録画予約を行ったときは

行うとき

本体(テレビ)の電源を「切」にしないでください。録画予約が実行されません。 電源はリモコンで「切」にしてください。

(地上アナログ放送のタイマー予約を除く)

録画中の テレビ画面 地上アナログ放送を録画中(タイマー予約を除く)は、2画面の両画面で地上アナログ放送を見ると右画面は録画中の番組に固定されます。

デジタル放送の録画中は、地上アナログ放送と現在録画中のデジタル放送の チャンネルのみご覧いただけます。

デジタル放送の 録画 デジタル放送には、原則として「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられ、DVDレコーダーなどのデジタル録画機器では、CPRMに対応した録画機器およびディスクの組み合わせにおいてのみ1回だけ録画が可能になります。

当社製DVDレコーダーとCPRM対応のDVD-RAMの組み合わせでは、「1回だけ録画可能」でお使いいただけます。詳細は録画機器の取扱説明書をご覧ください。アナログ方式のビデオデッキでは、個人的に利用される場合に限って、これまでどおりに録画可能です。(『章 128ページ)

ハイビジョン 放送の録画 当社製のi.LINK録画機器では、ハイビジョン画質での録画ができます。 それ以外の場合は、地上アナログ放送と同等の画質となります。

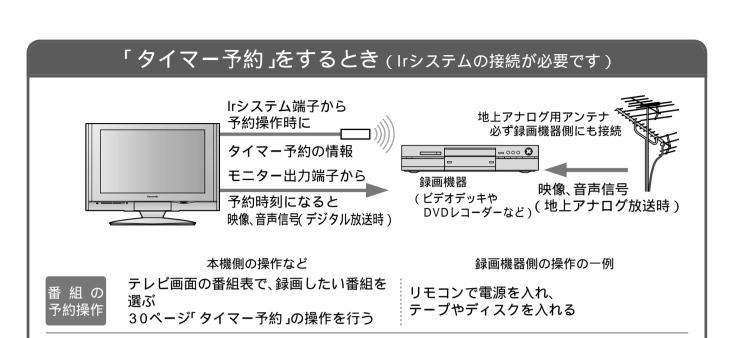
地上デジタルや110 度CSデジタル放送の i.LINK機器での録画 地上デジタルやCSデジタルに対応していない録画機器では、予約時などに放送 (地上デジタルやCSデジタル)やチャンネル番号が正しく表示されない場合が あります。(当社製NV-HDR1000、NV-DH1/DHE10、NV-DH2/DHE20、NV-HVH1 など)

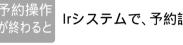
有料番組の 録画 予約が実行された場合、視聴や録画をしなくても料金が請求されますので、 十分にご注意ください。(☞ 46ページ)

録画時間が重なったときの動作などは(© 32ページ) 録画機器の取扱説明書をよくお読みください。

録画予約について(noite)







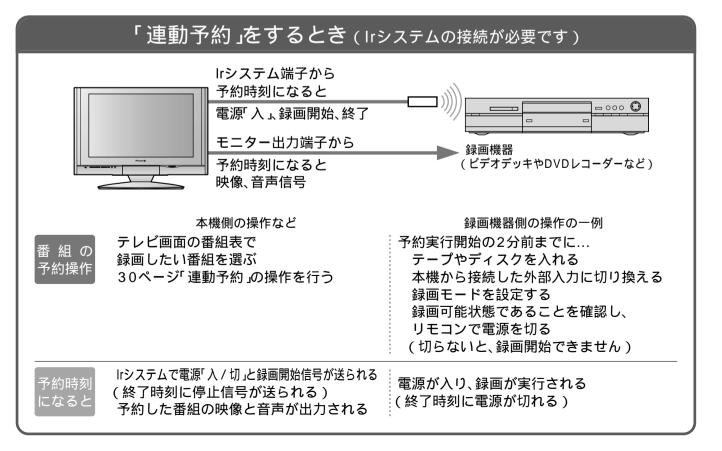
Irシステムで、予約設定情報が送られる

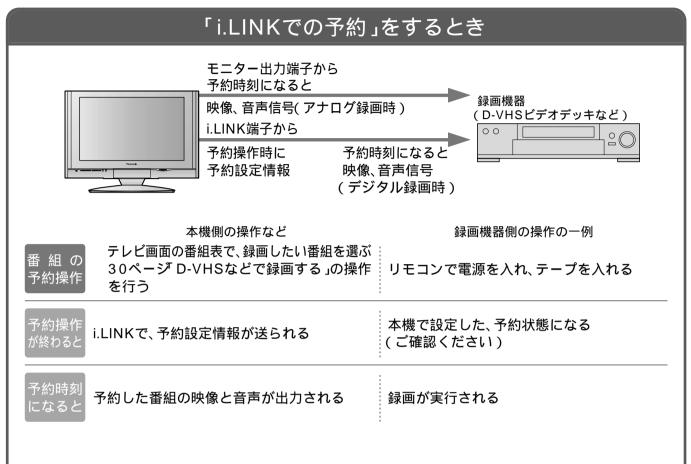
本機で設定した、タイマー予約状態になる (ご確認ください)

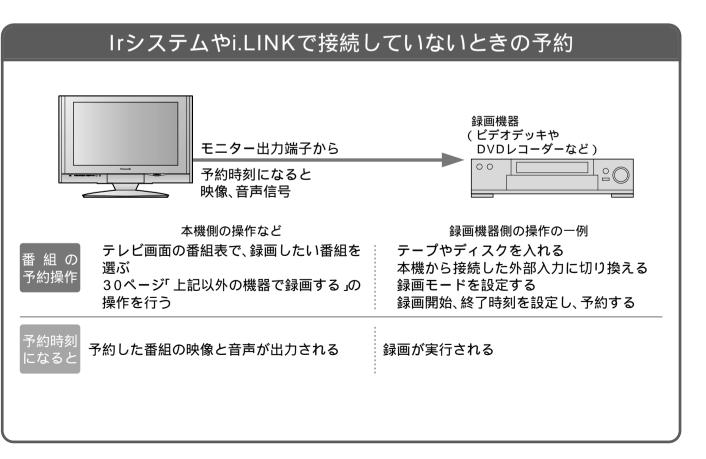
になると

デジタル放送時...本機から予約した番組の映像と音声が出力されて、録画が実行される アナログ放送時...録画機器の内蔵チューナーが使用されて、録画が実行される

深夜番組など日付をまたいで放送される番組は、正しく録画されない場合があります。 また24時間以 上の録画はできません。このような場合は、連動予約をお使いください。







設定が終わったら... 「予約する を選び、 決定する

決定

予約設定 予約する 予約方式 録画機器 録画モード

確認画面またはエラー画面 が出た場合には、表示内容 を確認し操作してください。 タイマー予約時の「再送信」 は録画機器がタイマー予約 状態にならなかった場合 に、行ってください。 お使いのSDメモリーカードの 録画可能時間を確認ください。 (SD残量確認 ☞ 62ページ)

番組

表

から録画予約する

録画機器側の操作を してください

(© 28ページ)

さらに詳細な設定を

したいときは 映像や音声が複数ある番組

を録画するときは 「信号設定」

(🖙 32ページ)

放送時間の変更に合わせて 予約を変更したいときや予 約の時間を微調整したいと きなどは

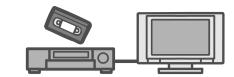
「その他の設定」 (喧~32ページ)

お知らせ

録画モードについて

ご覧ください。

「機器側設定」を選んだときは、 録画機器で設定してください。 録画機器で対応している録画 モードを選んでいることを確 認してください。 録画機器の取扱説明書を



「ビデオ(連動) または

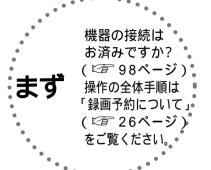
「DVDレコーダー(連動)」

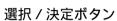
「二重音声」の設定内容を

表示(『② 33ページ)

放送によって表示される

内容は変わります。

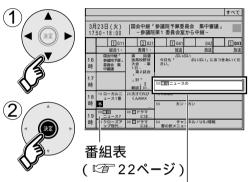








番組表から、予約したい 番組を選び、決定する



例: 選んでいる番組が 黄色になる

「予約する」を選び、決定する 放送中の番組のとき

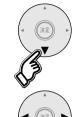


暗証番号入力画面が表示された場合は 入力してください。(© 50ページ)



(右ページの選択へ続く©室)

各項目ごとに、設定する



ーシステムで接続した ビデオや D

V

D

で録

する

連動予約

タイマー

予約

i.LINKでつないだ

D-VHSビデオ

デッキなどで

SDメモリー

地上アナログ

放送(VHF/

UHF)のみ録

画できます。

音声はモノラ

ルで記録され

機器で録画する

ます。

上記以外の

録画する

カードに

録画する

予約設定 予約せず戻る 予約方式 録画機器 ビデオ(連動) 録画モード 信号設定 音声:日本語 その他の設定 プログラム予約へ

DVDレコーダーで複数の予約録画を行う場合、番組の間隔が 3分以内のときは、1つの番組として録画されることがあります。

各項目ごとに、設定する



予約設定 予約せず戻る 予約する 予約方式 ビデオ(タイマー)・ 録画機器 録画モード 信号設定 音声:日本語 その他の設定 プログラム予約へ

「ビデオ タイマー)」または 「DVDレコーダー(タイマー)」

ビデオのとき 「標準「3倍」5倍」 「標3」機器側設定」 から選ぶ

DVDレコーダーのとき 「XP[SP[LP]EP]FR] 「機器側設定」から選ぶ

各項目ごとに、設定する





「D-VHS*」「HDR*」 (104ページで「使用」を 「する」にした機器名を表示) または「SDカード」 i.LINK機器のとき 「自動 」標準「3倍「5倍」 から選ぶ SDカードのとき 「エコノミー「ノーマル「ファイン」 「スーパーファイン」 「エクストラファイン」から選ぶ

録画モードの「自動」は、デジタル放送のときのみ 選べます。高画質なモードを優先して録画します。 デジタルハイビジョン放送 「HS」で録画 デジタル標準テレビ放送「STD」で録画 (放送局側の設定により変わることがあります) デジタル録画できない場合

録画機器で設定しているモードでアナログ録画

MPEG2-TSエンコードを行う機器の場合は、標準はSP、 3倍はLP、5倍はEPで録画します。(NV-HDR1000など) HDRは、ハードディスクビデオレコーダーの略称です。 (i.LINK対応HDRは2004年6月現在、生産終了しています)

画面上で録画機器」を選び、▶で - -」に設定する。

ジ

予約時のメッセージ

予約の詳細設定

予約のご注意と より細かい設定

SDカード以外の録画機器の場合

「主「副「主+副」から選ぶ

予約時のエラーメッセージ

予約できませんでした。

予約がいっぱいです。 予約を削除してから やり直してください。

予約が完了しました。 予約が重複しています。予約が 実行されない場合があります。

契約が必要なチャンネルです。 放送事業者に問い合わせて、 契約を行ってください。 過去の時間帯を予約しようと した場合にも表示されます。

実行前の予約は24件までです。 予約一覧で不要な実行前の予約を 取消してください。 (『電 34ページ)

すでに予約されている番組と 同じ時間帯の番組を予約して います。

地上アナログ放送の「タイマー予約」では、上記のエラーメッセージは表示 しませんので録画機器側でご確認ください。

予約の優先順位

予約した番組の放送開始時刻が他の予約した番組と重なってしまったとき は、本機内部で優先順位をつけ、自動的に予約動作を行います。

◆ 予約開始時刻の早い番組を優先

先に始まる番組 予約開始時刻 終了 (録画開始) 後から始まる番組 予約開始時刻 録画開始 終了 部分は録画されません。

夕開始時刻が同じ場合は

有料番組(ペイ・パー・ビュー)を優先

有料番組 予約開始時刻 (録画開始)

予約開始時刻

有料番組 以外の番組 録画開始

終了

■ 部分は録画されません。

上記以外の場合は、予約一覧の順に録画します。

30ページ手順4の画面で、「信号設定」を選び、決定する





映像

音声

二重音声

データ



マルチビュー放送では、1つの放送の中。 に複数の映像や音声があります。ただ し、2004年6月現在、マルチビュー 対応の放送は行われておりません。

各項目ごとに、録画する信号(映像、音声を選ぶ

音声1

主+副

日本語 英語

複数の映像、音声が

録画する 信号を選ぶ

ある番組で

信号設定

番組の時間変更に

合わせて予約時間

(時間変更追従)

別のチャンネル

での延長番組を

(イベントリレー)

マルチビュー番組

両端を切り取った

映像で録画する

(サイドカット)

その他の設定

予約の時間を

微調整する

を録画する

を変更する

録画する

マルチビュー放送のとき マルチビュー 映像が複数あるとき 主番組

> 音声が複数あるとき 二重音声のとき -

データが複数あるとき SDカードの場合 字幕を表示させたいとき 「主「副」から選ぶ

字幕の言語を選ぶとき

番組の中に購入が必要な信号があるとき

▲▼で「追加購入選択」を選び、決定ボタンを押すと、追加購入画面が表示され、追加購入する信号を選ぶ。

信号設定で表示される項目と設定内容は、番組によって変わります。

追加購入選択 追加金額:0円

マルチビュー、映像、音声、二重音声、データで選べる設定項目は番組によって変わります。

二重音声の設定値は「予約方式」が「見るだけ」と「録画」のそれぞれの場合について、別々に記憶されます。

(終わったらとを押し、「予約する」を選び、決定する © 30ページ)

30ページ手順4の画面で、「その他の設定」を選び、決定する



¥ ₩7₹ 4		
予約する		
予約方式	見るだけ	録画
録画機器	ビデオ	(連動)
録画モード	_	-
信号設定	音声:	主+副
その他の設定		
	1	

各項目ごとに、設定する



•		
その他の設定		戻る
時間変更追従	しない	する
イベントリレー	オフ	オン
開始時刻修正 16:03	+ ;	3分 \
終了時刻修正 16:49	- !	5分 🔻
マルチビュー録画	オフ	オン
サイドカット	しない	する。



ご注意

時間変更追従やイベントリレーで予約 時間が変更された場合、別の予約番組 と重複する可能性がありますので、ご 注意ください。

時間変更追従とイベントリレーは、「タ イマー予約」と「プログラム予約」時に は、はたらきません。



デジタル放送番組の時間変更に合わせて予約も自動で変更したいとき 「する」 (局からの情報があるときのみ3時間まで追従)

番組の時間変更に関係なく最初の予約設定時間で予約を実 行したいとき 「しない」

(予約設定時間内に番組が始まらない場合、予約は実行されません) デジタル放送の延長番組が別のチャンネルで放送されると きに続けて録画する 「オン」(局からの情報があるときのみ) 予約時刻を微調整する

(開始時刻: -1分まで、終了時刻:+1分まで)

開始時刻~終了時刻が7分以上あることが必要です。

マルチビュー番組のとき

信号設定のマルチビューで設定した信号だけを録画する 「オフ」 マルチビュー番組のすべての信号を録画する 「オン(i.LINK対応機器のみ) 番組がハイビジョン放送で、両端に黒帯のある映像の場合、両端を切り取 った映像に変換してモニター出力させたいとき 「する」(黒帯のない映像 でも、両端を切り取った映像でモニター出力しますのでご注意ください。) データ放送のときはサイドカットしません。

> を押し、「予約する」を選び、 決定する 🖅 30ページ

日時を指定して予約する/予約の確認・変更/事前設定

「番組ナビ」を押す



番組を探すり 予約する 機器を操作する メール / 情報

日時を

指定して

予約する

プログラム予約

予約の確認や

変更、取消し

予約一覧

「時間変更追従」

事前に設定

する

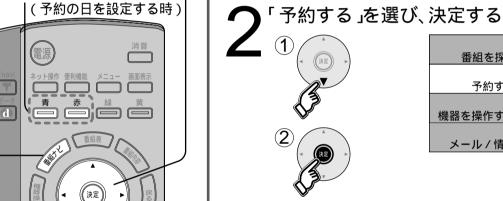
「マルチビュー録画」を

録画·視聴設定

をする

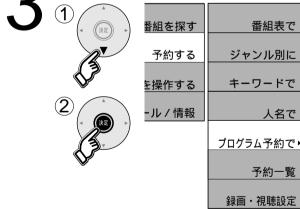
番組ナビ 選択/決定ボタン

青、赤ボタン



番組を探す 予約する 機器を操作する メール / 情報

各項目を選び、決定する



(右ページの選択へ続く©で)

視聴に年齢制限をしているときは暗証番号入力画面が表示されます。(数秒経つと消えます) 暗証番号を入力しないと、以下の設定をしても年齢制限のある番組は視聴や録画ができません。 SDカードは地上アナログ(VHF/UHF)のみ録画できます。音声はモノラルで記録されます。

(1) 各項目ごとに、設定する



	予約せず戻る
予約方式	見るだけ 録画
放送種別	BS
予約チャンネル	200
曜日/日	12月18日(火)
開始時刻 12月18日	20:00
終了時刻 12月18日	21:00
録画機器	
録画モード	自動
信号設定	音声:主+副
その他の設定	
予約する	

DVDレコーダーで録画時の番組タイトル 情報については(©で103ページ)

「見るだけ」が録画」を選ぶ

放送種類を選ぶ

チャンネルを選ぶ

曜日/日を選ぶ

開始時刻を選ぶ

終了時刻を選ぶ

録画機器を選ぶ(詳しくは 🖅 31ページ)

✓ 録画モードを選ぶ(詳しくは©31ページ)

曜日/日は◀▶を押すたびに切り換わります。

「日付指定(1カ月先まで)」→「毎日」→「毎週(月~土)」

「毎週(日)」~「毎週(土)」←──「毎週(月~金)」

(青ボタンと赤ボタンでも、切り換わります)

「二重音声」の設定内容を表示。ただし、二重音声の番組のみ有効

②「予約する」を選び、決定する



21:00
D-VHS
自動
音声:主+副



確認画面またはエラー画面が出た場合には、表示 内容を確認し操作してください。

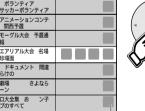
タイマー予約時の「再送信」は録画機器がタイマー 予約状態にならなかった場合に、行ってください。

(終わったら 元の画を押す)

変更や取消したい項目を選び、決定する



CS1 777	12月12日(水) 9:15~10:55	ポランティア W杯サッカーボランティア	
CS2 105	12月13日(木) 10:15~10:45	C Gアニメーションコンテ スト 関西予選	
BS 101	12月14日(金) 9:03~ 9:55	W杯モーグル大会 予選通 過速報	
BS 155	12月15日(土) 9:15~ 9:55	W杯エアリアル大会 名場 面・珍場面	
CS1 222	12月16日(日) 10:30~10:55	ドキュメント 間違 いだらけの	
CS1 333	12月17日(月) 9:30~ 9:55	名画劇場 さよなら サターン	
BS 444	12月17日(月) 10:15~11:55	懐メロ大全集 お ン子 クラブのすべて	



予約一覧

予約の状態をアイコン表示 (© 119ページ)

実行前の予約と実行済みの予約が、それぞれ24件、 最大で48件まで表示されます。

予約内容や実行結果を表示

実行済みの予約は「履歴削除」を選んで決定す ると履歴の削除ができます。

実行前の予約は「変更」取消し」を選んで決定 すると、予約の変更や取消しができます。

変更時は画面上で内容を修正してから「修 正する」を選び決定すると、変更内容が確 定します。

地上アナログ放送の「タイマー予約」は表示され ません。

「タイマー予約」の変更、取消しは録画機器側 でも行ってください。

(終わったら 元の画を押す)

各項目ごとに、設定する

録画・視聴設定 4 戻る 時間変更追従 しない する オフ オン マルチビュー録画





デジタル放送の時間が変わったときに、 予約も自動で変更したいとき 「する」 (詳細は、🖙 32ページ)

マルチビュー番組のとき すべての信号を録画する 「オン」

「信号設定」で設定した信号だけを録画する 「オフ」 (i.LINK対応機器のみ、詳細 © 32ページ)

(終わったら 元の画面を押す)

Fャンネル 音量 元の画面 GAUIDE **Panasonic** テレビ

元の画面

画質の調整

画質の調整



調整を行いたい放送または外部入力の画面にして、 「メニュー を押す



画質の調整・ 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定

「画質の調整」を選び、 決定する



画質の調整・ 音声の調整 画面の設定 システム設定

初期設定

(右ページの選択へ続く©で)

お知らせ)

「画質の調整」は2ページ構成です。最下段の 項目からさらに を押すと次のページに変わ ります。

「映像メニュー」を選び、設定する

部屋の明るさや 番組に合わせて 映像を選ぶ 映像メニュー 画質の調整1/2 ◆ 戻る 標準に戻す ビデオ1 **→** ユーザー 映像メニュー バックライト 20 ピクチャー 30 黒レベル 色の濃さ

「ユーザー」時に放送および入力信号

─ 周囲の明るさに応じた見やすい画面。 スタンダード標準の映像。

シネマ 映画に向いた映像。

「ダイナミック」明暗がはっきりしたメリハリ感のある映像。 お好みに合わせてきめ細かく調整。

画質の調整1/2

液晶AI

色温度

色補正

テクニカル

映像メニューは、放送および入力信号ごとに記憶されます。

(終わったら 元の画面を押す)

◆ 戻る

ビデオ1

ユーザー

オフ オン

低中高

オフ オン

放送および入力信号:地上アナログ放送、地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送、ビデオ入力1、ビデオ入力2、 ビデオ入力3、ビデオ入力4、色差ビデオ入力1、色差ビデオ入力2、i、LINK入力、メモリーカード静止画、SDカード動画再生、Tナビ

映像メニュー をお好みで 調整する

バックライト ピクチャー 黒レベル 色の濃さ 色あい シャープネス 液晶AI 色温度

色補正

「映像メニュー」が ユーザーのとき、

きめ細かく

画像を調整

テクニカル

する

各項目ごとに、調整する



標準に戻す 工場出荷時(「標準」と表示)の設定に戻す 映像メニュー お好みに合わせて見やすい明るさに バックライト 部屋の明るさに合わせた濃淡、明るさに ピクチャー 夜の画面や髪の毛などを見やすく -やや薄めの色に-肌色をきれいに 映像の輪郭を見やすく一 白や黒がメリハリ感のある映像に 「オン」-

30 黒レベル 色の濃さ 色あい シャープネス 画質の調整2/2 ▼ 戻る

色を鮮やかに ― 調整値は、ユーザーを選んだ場合にのみ、放送および入力信号ごと

お好みの色調に 暖色 「低」 寒色 「高」

に記憶されます。 ピクチャーを明るい画像で上げても変化しません。 また、暗い画像で下げても変化しません。

|例| 映像メニューが「ユーザー」のとき

(終わったら 元の画を押す)

①「テクニカル」を選び、「入」を選ぶ



画質の調整2/	2	◆ 戻る
液晶AI	オフ	オン
色温度	低	中高
色補正	オフ	オン
テクニカル	◆ 切	λ
	▼	

テクニカル		[戻る
標準に戻す		t	ごデオ1
エッジ補正	弱	中	強
細部補正	弱	中	強
ガンマ補正	弱	中	強
黒伸長	8		
白文字補正	0		

├ 放送および 入力信号

②「 テクニカル 画面を出す



エッジ補正 画像(白い文字など)の輪郭を強調。

|細部補正|細かい部分を強調した画質に。 「ガンマ補正」中間輝度を調整。 強:ダイナミック

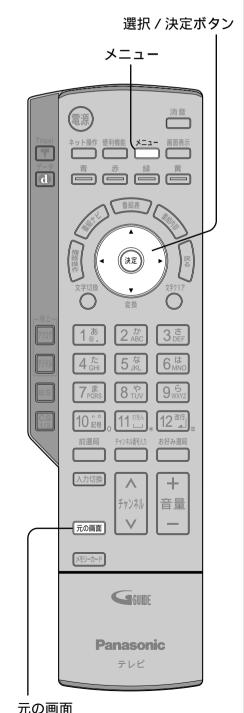
③ 各項目ごとに、調整する

中:スタンダード 弱:シネマに相当

黒伸長 中間より暗い部分の階調変化を調整。

「白文字補正」白い文字などの白さを強調。

(終わったら 元の画面を押す)



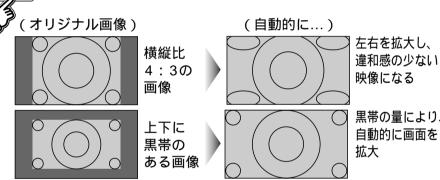
ビスタビジョンサイズ ソフト

(一部のデジタル放送)

地上アナログ放送の横縦比4:3のオリジナル画像などを、本機の横縦比15:9の画面に表示します。 映像の横縦比(アスペクト比) 放送や映像ソフトによって次のような種類があります。 ビスタビジョンサイズ VHF/UHF放送 ハイビジョン放送 シネマビジョンサイズソフト (一部のデジタル放送) ワイドクリアビジョン放送 ソフト



自動で拡大画面にする セルフワイド 地上アナログ放送またはデジタル放送が525(480i) 525p(480p) のときや、アナログビデオ入力、D1の色差ビデオ入力のときに 1回押すと セルフワイド になります



お知らせ

横縦比4:3の画像を、オリジナルのまま表示したいときは(☞ 42ページ) DVDレコーダーなどの映像が525p(480p)の場合、「セルフワイド」 には切り換わりません。

コマーシャルのときや番組が変わると画面サイズが変わり、見にくくなることが あります。気になる場合は、手動で画面モードを選んでください。(でる古ページ)

デジタル放送とi.LINK入力が750p(720p), 1125i(1080i)のときに 、 押した場合は <u>フル</u> になります (ハイビジョン映像)

表示中に再度押すと

サイドカット になり (「セルフワイド」の) セルフワイド ます。 (動作は上記と同じ)

サイドカットにすると

映像両端の黒帯部分を切り取って表示させたり、お好みにあわせ て、画面のサイズ(画面モード)を変更することができます。 ただし、データ放送のときはサイドカットしません。 (ハイビジョンの高画質映像ではありませんのでご注意ください) 「元の画面」「入力切換」「画面モード」のボタン操作で解除します。 ただし、「画面モード」ボタンは画面モード表示中は解除しません。 (チャンネルを変えたり電源を切っても解除されます) モニター出力端子からは両端を切り取った映像で出力します。 (データ放送時を除く。また予約実行中は ☞ 32、33ページ)

ノーマル ジャスト ズーム1 ズーム2字幕 手動で画面モードを変える フル

画面モードを表示中に押すたびに切り換わる

セルフワイド→ノーマル→ ジャスト → ズーム1 → ズーム2字幕 → フル

(@ 40ページ)

セルフワイド

サイドカット

ノーマル

さらに細かく 調整したいとき

サイドカット

1回押すと「セルフワイド」から切り換わります。

(オリジナル画像)

サイドカットのときは 画面モードを表示中に押すと

ノーマル オリジナル映像を そのまま表示。

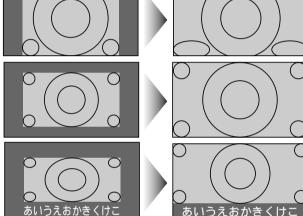
ジャスト 違和感の少ない 映像に拡大する。

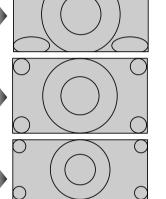
ズーム1 全体を拡大する。

ズーム2字幕

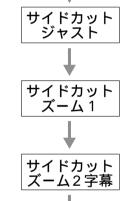
拡大したまま、 下部の文字が見 えるようにする。

フル 左右を拡大して 画面いっぱいに する。





(設定すると...)



サイドカット フル

(お知らせ)

画面モードは、放送や入力(地上アナログ放送、デジタル放送(またはD-VHS) ビデオ1~4、色差ビデオ1、 2)ごとに、それぞれ525iと525pの信号別に記憶します。(ただし、サイドカットのときは記憶しません) 画像の入力信号に、画面サイズの情報がある場合は、その情報に従って自動拡大します。(🖙 42ページ) (「ED2検出」が働いたときや、S2端子やD端子に入力していて自動検出で「ズーム」となったとき 「ワイド」と画面に表示) 525p(480p)信号のときは「セルフワイド」には切り換わりません。

色差ビデオ入力がD3、D4信号の場合は「フル」に固定されます。

i.LINK機器接続時「画面モード」はデジタル放送と同じ動作となります。(D-VHSなどで録画されたとき、 例えば、525i、525pでは通常のセルフワイド側となり、1125i、750pではサイドカット側になります)

ご注意

このテレビは、各種の画面モード切換え機能を備えています。テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選 択されますと、オリジナルの映像とは見え方に差が出ます。この点にご留意の上、画面モードをお選びください。 テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等において、画面モード切る 換え機能ズーム等を利用して、画面の圧縮や引き伸ばし等を行いますと、著作権法上で保護されている。 著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意願います。

ワイド映像でない従来 通常 か4:3の映像をズーム・ジャスト・フルモードを利用して、ワイドテレビの 画面いっぱいに表示してご覧になると、周辺画像が一部見えなくなったり、変形して見えます。制作者の・ 意図を尊重したオリジナルな映像は、ノーマルモードでご覧になれます。

画面モード 38

面のサイズを変える

画面の位置やサイズの微調整

画面の位置やサイズの微調整



「メニュー」を押す



画質の調整・ 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定

「画面の設定」を選び、決定する



画質の調整 音声の調整 画面の設定り システム設定 初期設定

画面の位置、

細かく調整

画面モードに

よって動作が 変わります。

サイズを

する

画面位置/サイズ を選び、 決定する



画面の設定1/2		◆ 戻る
画面位置 / サイズ]	
セルフワイド	ノーマル	ジャスト
N R	オフ	オン
MPEG NR	オフ	オン
,	7	

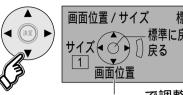


(右ページの選択へ続く ©)

(お知らせ)

「画面の設定」は2ページ構成です。最下段の 項目からさらに を押すと次のページに変わ ります。

画面を見ながら操作する



--- 標準に戻す

標準のとき のみ表示

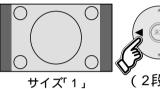
標準に戻すときは



で調整可能時にのみ表示

「ノーマル」画面の調整

映像の両端にノイズ状のものが見えるときは、 サイズ「2」にしてください。





サイズ「2」

上下を縮小

映像を拡大して上に上げる。 上下を拡大

「フル」画面の調整 1125iのみ調整できます。

画面の上部に少し黒帯が見えるとき、

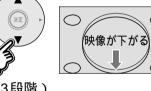
「ジャスト」画面の調整

映像の両端にノイズ状のものが見えるとき、 画面の左右の幅を拡大する。



画面外にはみ出た画像を見る。





「ズーム1」「ズーム2字幕」画面の調整

画面の上下の幅を拡大、縮小する。



画面外にはみ出た画像を見る。



映像が上がる





ワイドクリアビジョンも調整できます。

(終わったら 元の画面を押す)

1125(1080i) 750p(720p) 525p(480p) 525i(480i)とは

映像信号の総走査線数(有効走査線数)と走査方式の略称を表しています。 テレビ放送は1コマの画像を走査線と呼ばれる細い横線に分解して送っており、受信するテレビ 側で元の画像に組み立てて表示します。走査線数が多いほど、高精細に表示されます。 有効走査線数は、絵柄部分の走査線数のことをいいます。インターレース(飛び越し走査)は、 1 行おきに走査する方式です。プログレッシブ(順次走査)は、上から順に走査する方式で、 インターレースよりちらつきの少ない画像になります。

名 称	走査線数	有効走査線数	走査方式
1125i	1125本	1080本	インターレース
750p	750本	720本	プログレッシブ
525p	525本	480本	プログレッシブ
525i	525本	480本	インターレース

これらの中で、 1125iと750pを デジタルハイビジョン放送 と呼びます。

本機は、750pを1125iに変換して映像を表示しています。



選択 / 決定ボタン

メニュー

元の画面

「メニュー」を押す



画質の調整・ 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定

選択 / 決定ボタン

メニュー

ネット操作 便利機能 メニュー 画面表示

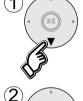
チャンネル 音量

GSUIDE

Panasonic

テレビ

元の画面



画質の調整 音声の調整 画面の設定り システム設定 初期設定

「画面の設定」を選び、決定する

お知らせ)

「画面の設定」は2ページ構成です。最下段の 項目からさらに を押すと次のページに変わ ります。

各項目ごとに、設定する







画面の設定1/2		◆ 戻る
画面位置 / サイズ		
セルフワイド	ノーマル	ジャスト
N R	オフ	オン
MPEG NR	オフ	オン
	_	

白抜きは工場出荷時の設定

「セルフワイド」のとき4:3映像を オリジナルのまま見る 「ノーマル」 自動拡大して見る 「ジャスト」

映像のざらつきを少なくする 「オン」

MPEG映像のブロックノイズ(小さな四角形のノイズ) を検出して低減させる 「オン」

虹模様や、つぶ状のノイズを低減させる 「オン」 ビデオなどの映像が不自然なとき 「オフ」

ビデオなどの映像信号に、ID-1(画面サイズの識別 信号 があるとき画面サイズを自動拡大する 「オン」

ワイドクリアビジョンのとき、

コンポーネント(色差)ビデオ入力1、2(D4映像入力 端子)に接続した機器の出力が525p(480p)のとき、 映像の色が自然な色あいになるように設定する。 NTSC(SD)方式(通常)「1」 HD方式 「2ı

お好みで調整 画面の設定2/2 ◆ 戻る する 3次元Y/C分離 オフ ID-1検出 オフ セルフワイド ED2検出 オフ NR デジタルシネマリアリティ オフ 525p色マトリックス

画面が気になるとき

MPEG NR

3次元Y/C分離

ID-1検出

ED2検出

デジタルシネマリアリティ

525p色マトリックス

白抜きは工場出荷時の設定

- 「3次元Y/C分離」は、デジタル放送、D-VHS、色差ビデオ1、2のときは設定できません。
- 「ID-1検出」が働いて画面を自動拡大したとき 「フル」または「ワイド」と画面に表示。
- 「ED2検出」が働いて画面を自動拡大したとき 「ワイド」と画面に表示。

オン

オン

オン

オン

- 「ED2検出」は2画面で見ているときやワイドクリアビジョン受信中に画面モードを変えたときは、働き
- ワイドクリアビジョンとは、現行のテレビ放送(横縦比4:3)と画面のワイド化(横縦比16:9)の 両立性を確保しつつ、映像の高画質化を目的としたものです。本機は自動的に画面を拡大します。
- 「MPEG NR」は、750p(720p)の出力の機器を接続した場合には、設定できません。
- 「デジタルシネマリアリティ」は525i(480i)信号の1画面時の場合のみ設定できます。
- 「525p色マトリックス」は、1125i(1080i)や525i(480i)、750p(720p)の出力の機器を接続する 場合には関係ありません。

NRやMPEG NR、デジタルシネマリアリティの設定は、放送および入力信号ごとに記憶されます。

放送および入力信号:地上アナログ放送、ビデオ入力1、ビデオ入力2、ビデオ入力3、ビデオ入力4、色差ビデオ入力1、色差ビデオ入力2、 SDカード動画再生、デジタル放送など(地上デジタル、BSデジタル、110度CSデジタル、i.LINK入力、メモリーカード静止画、Tナビ)

画面サイズを自動拡大する 「オン」 毎秒24コマで撮影された映画の映像を 忠実に再現する 「オン」 映像が不自然なとき「オフ」

(終わったら 元の画面を押す)

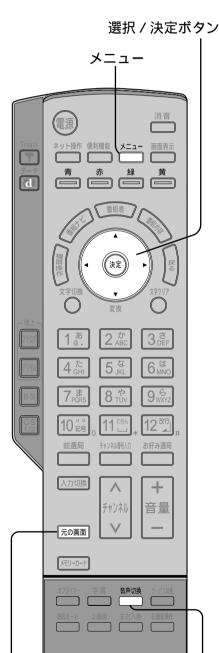
42

元の画面

音音声声 をの 切調 1) 整 換え

音声の調整/音声を切り換える

「メニュー」を押す 「音声の調整」を選び、決定する \mathbf{I} 画質の調整 音声の調整▶ 画面の設定 システム設定



音声を切り換える

「音声の調整」は2ページ構成です。最下段の項目

からさらにを押すと次のページに変わります。

お知らせ

1回押すと、現在の音声を表示、 表示中に、押すたびに切り換わる (切り換えのできる音声があるときのみ)

初期設定

2ヵ国語(二重)放送のとき

副 → 主+副 (外国語) (日本語+外国語) (日本語)

ステレオ放送のとき(地上アナログ放送のみ) ステレオ → モノラル

(雑音のあるときに聞きやすく)

デジタル放送のときに、切り換えできる音声の 種類と数は番組により異なります。



お知らせ、

音声切換

2ヵ国語放送のときに電源を「切「入」すると、 「主に戻ります。

放送によっては、「主」で外国語、「副」で 日本語の場合があります。

ビデオを見ているときは、ビデオ側で切り換 えてください。ただし、i.LINK接続のD-VHS でデジタル録画したデジタル放送の番組は、 本機で切り換えられます。

衛星デジタル放送では、切り換えた音声が 有料の場合もあります。

「音声メニュー」を選び、設定する

お好みの 音声を選ぶ 音声メニュー

音声メニューを

お好みで調整

バス

トレブル

バランス

サラウンド

イコライザー

音量補正

する

音声の調整1/2 音声メニュー バス トレブル バランス サラウンド モノラル イコライザー オフ オン

オート 小さな音を大きく、大きな音を小さく自動調整。

スタンダード送られてくるそのままの音。

ダイナミックメリハリ感を強調。

快聴 音の音域部分 4kHz付近 を強調。 高齢の方におすすめ。

音声メニューは、放送および入力信号ごとに記憶されます。

放送および入力信号:地上アナログ放送、地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送、ビデオ入力1、 ビデオ入力2、ビデオ入力3、ビデオ入力4、色差ビデオ入力1、色差ビデオ入力2、i.LINK入力、SDカード動画再生

音声の調整2/2

標準

音量補正

上記の手順の後、各項目ごとに、調整する



工場出荷時(「標準」と表示)-の設定に戻す 低音を調整 高音を調整 左右の音量を調整・ 臨場感を楽しみたいとき アナログ放送 「モノラル」ワイド」

デジタル放送、i.LINKから の入力 「アドバンスド」 ビデオ入力1~4、色差ビ デオ入力1、2、SDカー ド動画再生 「ワイド」 音がひずむ場合は 「オフ」

音声の調整1/2 ◆ 戻る 煙 準 音声メニュー バス トレブル バランス サラウンド モノラル イコライザー オフオン

◆ 戻る

地上アナログ

放送および入力信号

特性にする「オン」

放送や入力を切り換えたと きに、音量が変化するとき。 (調整したい放送や外部入 力の視聴状態にしてから 調整してください。) 右イヤホンには、反映され ません。

スピーカーの音を聞き易い

「サラウンド」は、地上アナログ放送の2ヵ国語放送で「主+副」音声のときは、働きません。 「イコライザー」は、ヘッドホンなどを左のイヤホン端子に接続したときには働きません。 「アドバンスド」サラウンドとは

音に広がりを与える機能です。5.1 chサラウンドの音声に対して、特に有効です。 本機のスピーカーだけで広がり感を仮想的に再現します。

本体正面中央の位置で視聴すると効果的です。

ヘッドホン / イヤホン端子やモニター出力、光出力(PCM時)からの音声にも働きます。

i.LINK端子からの出力時の音声には働きません。

バス、トレブル、バランス、サラウンドの調整値は、音声メニューごとに記憶します。 音量補正は、地上アナログ放送、地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送、 ビデオ入力1、ビデオ入力2、ビデオ入力3、ビデオ入力4、色差ビデオ入力1、色差ビデオ入力2、

i.LINK入力、SDカード動画再生ごとに記憶します。

(終わったら 元の画 を押す)

44

元の画面

2画面で楽しむ

いろいろな画面で 楽しむ

有料番組を見るには、放送会社との契約と電話回線の接続(電子75ページ)が必要です。

番組単位で購入できる有料の番組を視聴・録画するには、放送会社と PPV(ペイ・パー・ビュー)の契約と画面上での購入操作が必要です。

番組単位で購入できる有料の番組を選局したとき (番組によっては、プレビューが表示される)

決定ボタンを押す



プレビューとは、有料番組の 購入前に、わずかな時間だけ 視聴できるサービスです。

項目を選び、決定する



購入金額 番組により、選べる 項目が変わります。

購入する 番組を購入したことになり視聴できます。

「録画禁止」の信号のある番組は録画できません。

| 購入しない | 番組を購入しません。

視聴購入 (料金を払うと視聴できるときのみ表示)

視聴できますが、「録画禁止」の信号ある番組は録画できません。

録画購入 (料金を払うと録画できるときのみ表示)

視聴および、原則として「1回だけ録画可能」な録画がで きます。(🖙 128ページ)

お知らせ

「録画禁止」の番組は、著作権が保護されているため、本機からは録画をする ことはできません。

購入した番組の視聴中にも、他のチャンネルに切り換えることができます。 ただし、購入操作が終了していると、実際には番組を視聴しなくても料金が請求されます。

デジタル放送を 見ているときに 番組内の映像を 切り換える

番組単位で 購入できる

有料番組を

PPV(ペイ・パー・ビュー)

見る

- ①「便利機能」を押す
- ②「信号切換」を選び決定する
- ③「マルチビュー」または「映像」を選び設定する

お知らせ

マルチビュー対応の放送は1つの番組に複数の映像や音声のある放送です が、2004年6月現在行われておりません。

信号切換で表示される設定項目は番組によって変わります。

マルチビュー、映像、音声、二重音声、データの設定項目は、番組によって 変わります。

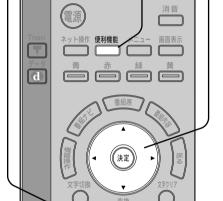
切り換えた映像が有料の場合もあります。

2画面にしたときは

チャンネルを変えると、 左画面が切り換わります。 左右同じ映像は映せません。 左画面でビデオなどの再 生映像を早送りや巻戻し すると、右画面の映像が • 乱れる場合があります。

選択 / 決定ボタン

便利機能



チャンネル

ボタン

1 あ 2 か 3 さ DEF

4た 5kl 6kno 7ま 8や 9sxyz 10 👸 11 🗂 12 📆

放送切換 入力切換 音量 入力切換

> 画面モード 2 画面 左右入換 右画面操作

> > 左右入換

画面モード 2画面 右画面操作

2画面にする

今選んでいるチャンネル



前回選んでいた チャンネル

デジタル放送2つ、i.LINK入力2つ、またはデジタル放送とi.LINK入力 の組み合わせの2画面表示はできません。メモリーカード表示および Tナビは2画面の組み合わせにできません。

もう一度押すと1画面に戻ります。(電源の「切「入」でも戻ります) モニター出力端子からは左画面の映像が出力されます。

押すたびに切り換わる

2画面ノーマル 上下に黒帯ができる。

P OUT P





サイドカット時(です38、39ページ)も2画面に反映します。

押すたびに切り換わる

画面の 左右を 入れ換える

右画面の

変える

または

チャンネルを

ビデオなどに

切り換える

画面モード

を選ぶ



右画面操作を 優先したい ときは (🖙 48ページ

② 📝 の表示がある間(約10秒間)に、 放送切換ボタンで放送を選ぶ

③チャンネルボタンを押す ビデオなどを見るときは、②の手順で 入力切換ボタンを押す

システム設定(右画面操作)

選択 / 決定ボタン

メニュー

ネット操作 便利機能 メニュー 画面表示

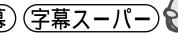
音量

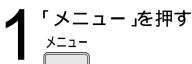
右画面操作

元の画面

字幕

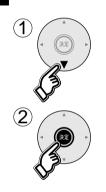
オフタイマー 字幕 音声切換 サービス頻繁







「システム設定」を選び、決定



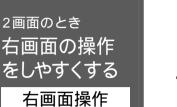
画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定り 初期設定

(右ページの選択へ続く『室")

お知らせ

文字入力設定は、Tナビで使用します。 T navi・プリンター編をご覧ください。 「右画面操作」を選び、

「ロック」を選ぶ



デジタル放送で

順送りできる

チャンネルを

選局対象

デジタル放送

の中に字幕や

文字スーパー

がある場合に

字幕

字幕言語

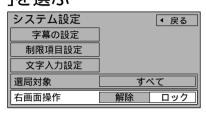
文字スーパー

文字スーパー言語

表示する

を押して

選ぶ



ロック

右画面操作ボタンを押したとき、再度ボタンを押すまで右画面を リモコンで操作できる。

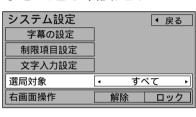
(メニューボタンなどを押して ■ の表示が消えたときは操作 できません)

解除

右画面操作ボタンを押してから、約10秒間操作しないときは、 左画面の操作に戻る。

「選局対象」を選び、設定する





お好み リモコンの 1歳 ~ 12㎞ に設定されているチャンネルと、デジタル放送のチャンネル 設定(2 85~87ページ)で設定した13~36までのチャンネル。

「テレビ」テレビ放送(映像 + 音声)のチャンネルのみ。

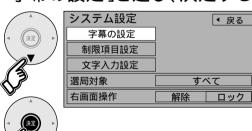
ラジオ ラジオ放送(音声が主)のチャンネルのみ。

(喧~13ページ)

データ「データ放送のチャンネルのみ。 「すべて」現在放送されている、すべてのチャンネル。

(終わったら (元の画面)を押す)

①「字幕の設定」を選び、決定する



② 各項目ごとに、設定する



字幕のオン / オフ 字幕の言語 文字スーパーのオン / オフ 文字スーパーの言語



強制的に表示される字幕や 文字スーパーなど、設定して も番組によって無効になる 場合があります。

(終わったら 元の画面を押す)

1回押すと、現在の状態を表示 表示中に、押すたびに「オン」と「オフ」が切り換わる

字幕「オン」でも、字幕のない番組では、字幕は表示されません。 文字スーパーが「オン」でも文字スーパーのない番組では、文字スーパーは表示されません。 本機では、地上アナログ放送で、電波のすきまで送られてくる文字放送(字幕)はご覧いただけません。

48

元の画面

システム設定

ます。

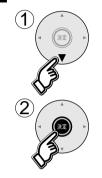
選択 / 決定ボタン



「メニュー」を押す



「システム設定」を選び、



画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定・ 初期設定

「制限項目設定」を選び、 決定する



システム設定	◆ 戻る
字幕の設定	
制限項目設定	
文字入力設定	
選局対象	すべて
右画面操作	解除 ロック



画面上の指示に従って 暗証番号を4桁で入力する



~ 10 iie



初めて入力するときは 番号を2回入力し、登録する。 番号は必ずメモをしておいて ください。

(右ページの選択へ続く©で)

入力がないと約10秒後「システム設定」 の画面に戻ります。

「ブラウザ制限」については T navi・プリンター編をご覧ください。

「視聴可能年齢」を選び、年齢の制限を決める

視聴できる 年齢を 制限する

有料番組のとき

購入金額を

一番組限度額

1番組の

制限する

制限を超える

番組を見るときの

暗証番号変更

暗証番号を

暗証番号を

暗証番号取消し

取り消す

変更する

視聴可能年齡



制限項目設定	◀ 戾	3
視聴可能年齢	■ 無制限	
一番組限度額	無制限	
ブラウザ制限	無制限	
暗証番号変更		
暗証番号取消し		



制限できる年齢は

「4才」~「19才(1才単位)

「無制限 工場出荷時)」 (終わったら 元の画画を押す)

「一番組限度額」を選び、金額の上限を決める



制限項目設定	◆ 戻る
視聴可能年齢	無制限
一番組限度額	◆ 無制限 ▶
ブラウザ制限	無制限
暗証番号変更	
暗証番号取消し	



設定した年齢や購入金額を 超える番組を選ぶと

➡(1)暗証番号の入力画面が 表示される。

視聴制限があります。 暗証番号を入力してください。

(2) 1 (2) (10) を押して、 暗証番号を入力する。

12 **」。を押すごとに最後*

の桁が取り消される。

(3)番組が映る。

「視聴可能年齢」の場合は、 一度暗証番号を入力すると 電源を「切」にするまで、番組・ を見ることができます。

制限できる金額は

「100円 [500円]1,000円 [1,500円]

「2.000円」2.500円 [3.000円] 無制限 工場出荷時)」

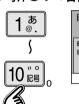
(終わったら 元の画を押す)

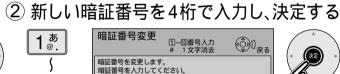
(1)「暗証番号変更」を選び、決定する



制限項目設定	◆ 戻る
視聴可能年齢	無制限
一番組限度額	無制限
ブラウザ制限	無制限
暗証番号変更	
暗証番号取消し	







入力がないと約10秒後に「制限項目 設定」の画面に戻ります。

③ 画面上の指示に従って 再度暗証番号を4桁で入力する

忘れないように、メモをしておいてください。

(終わったら 元の画面を押す)

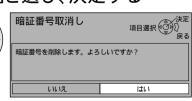
①「暗証番号取消し」を選び、決定する



_	5 100015 - 1	
	制限項目設定	◆ 戻る
>	視聴可能年齢	無制限
	一番組限度額	無制限
	ブラウザ制限	無制限
	暗証番号変更	
	暗証番号取消し	

②「はい」を選び、決定する







視聴制限は、無効になります。

(終わったら 元の画面を押す)

元の画面

データ放送の 番組では...

> デジタル放送を見て いるときに、画面に 表示される説明に従い 操作すると、いろいろな。 情報を見ることが できます。

画面上の 指示で使用 選択/決定ボタン



元の画面

デジタル放送を見ているときに...

「番組内容」を押す

データ放送の ある番組かを 確認する

番組連動

見る

(データ放送

データ放送を

☞ 13ページ)

独立データ放送は、



下記のアイコンが表示された番 組はデータ放送があります。 (アイコンが表示されない番組 もあります。)

確認したら、再度の動物を押す。 (データ放送を見る場合は、押して元の画面 にしてから、下記の操作でご覧ください。)

「データ」ボタンを押す







情報が多いときは、表示に 時間がかかります。

見たい項目を選び、決定する





番組によりカラーボタンなどを使った 専用の選択画面や数字入力画面が表示 されます。その指示に従ってください。

お好みページへの登録の案内が でることがあります。 (使い方は『愛右ページ)

デジタル放送に戻るときは

→ 元の画 を押す。

(お知らせ)

データ放送では、本機に接続の電話回線で通信 を行う場合があります。 通信中は電源ボタン以 外は操作できなくなる場合があります。 本機が電話回線を使用中(回線使用中ランプ が赤点灯 2 15ページ)には、同じ回線に接続 した電話機などは使用できません。

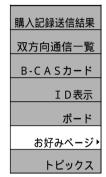
今後、そのようなデータ放送が徐々に開始されていく予定です。(2004年6月現在)

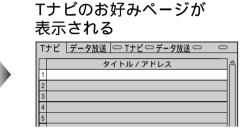
データ放送の画面上で、特に指示があって操作したときに「お好みページ」が本機に登録されます。

まず、68ページの手順1、2で「メール/情報」画面を出す

「お好みページ」を選び、決定する







赤ボタンを押して、「データ放送」に切り換える

データ放送

からのお好み

ページを使う

お好みページ

Tナビの「お好み

ページ」とは動作

が異なります。

「Tナビ」に戻すときは、 青ボタンを押します。

🧻 実行したい「タイトル」を選び、決定する



登録されている内容に従った動作が行われます。例えば 指定されたテレビ放送のチャンネルに切り換えます。 インターネット上の(特殊な言語で構成された)ページを表示します。 Tナビの画面ではありません。(外枠が消えます) (ブロードバンド環境のない場合は動作しません。) Tナビと同じメッセージが表示されることあります。 (©T navi・プリンター編30ページ)

お好みページの削除または消去の設定

手順3で、「便利機能」ボタンを押す。

削除する場合は ▶で「削除」を選び、決定ボタンを押す。 データ放送からの指示で自動削除してもよい場合は「消去許可設定」を ▶で「許可」にし、
▶で「更新」を選び、決定ボタンを押す。

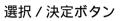
選局操作により、 ご覧いただけます。

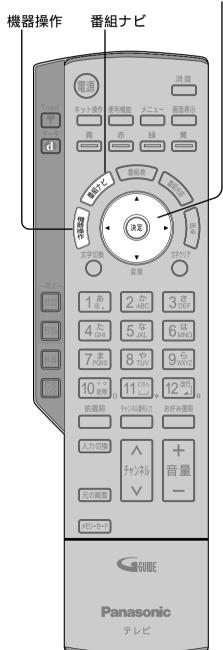
操作する



機器の状態や録画時間(カウンター)







54

2通りの方法があります

i.LINK対応 D-VHSビデオデッキなどを

「機器操作」を押す



押すたびに、表示される 機器操作パネルが 切り換わる。 i.LINK接続設定 (© 104ページ)で 「使用」を「する」にした 機器のパネルを表示。

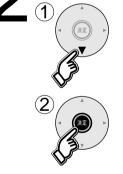
(右ページの選択へ続く©で)

「番組ナビ を押す



番組を探す▶ 予約する 機器を操作する メール / 情報

「機器を操作する」を選び、決定する



番組を探す 予約する 機器を操作するり メール / 情報

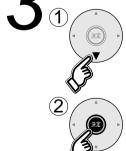
画面の

操作する

操作パネルで当社製

D-VHSなどを

操作する機器を選び、決定する



D-VHS1 HDR 2

i.LINK接続設定 (© 104ページ で 「使用を「するに した機器名を表示。

(右ページの選択へ続く©で)

画面に表示された機器操作パネルで

操作したい機能を選び、決定する

(D-VHSの例)

操作パネル

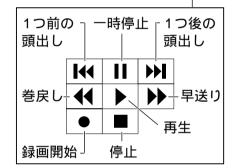
D-VHS 1 H II M 一時停止中 **>>** 01:23:15 -□ 録画設定 電源 🖳 **₋**□ プログラムナビ

電源「切「入」 「入」にすると、赤色を 表示する。

機器名

選んで決定すると、下欄のようなパネルを表示 します。

(D-VHSの機種によっては表示される場合があ



表示なし: VHSテープ ■ ビデオテープが入ってるとき

ビデオテープの種類

録画できないビデオテープのとき (誤消去防止用「つめ」が折れた状態)

録画設定について(D-VHSの場合)

承画設定 ▼ 戻る				
録画終了時間	番組終了まで			
録画モード	標準			
マルチビュー録画	オフ	オン		

「90分」「120分」「180分」「指定なし(停止させ るかテープの終端まで録画 から選ぶ

✓「自動」「標準」「3倍」「5倍」から選ぶ(電 30ページ) 選択した録画モードのないD-VHSの場合は、D-VHSに設定されている録画モードで録画されます。

マルチビュー番組のとき

便利機能の信号切換のマルチビューで設定した信号

(🖾 33ページ)

操作する D-VHSビデオデッキなどを

プログラムナビ BS 1/1 19:00 スポーツ

プログラムナビについて

i.LINK機器で録画された内容の一覧 再生したいプログラム(番組)を選んで、決定ボタンを押すと、

その番組の頭出し再生ができます。

お知らせ

地上アナログ放送は、操作パネルでは録画できません。

予約中の機器や、1台のi.LINK機器で録画中に別のi.LINK機器の操作パネルは表示できません。

i.LINK機器の取扱説明書もお読みください。

HDRは、ハードディスクビデオレコーダーの略称です。

(i.LINK対応のHDRは2004年6月現在、生産終了しています)

HDRの操作パネルでは、この表示はされません。 番組終了まで」「15分」「30分」「60分」

D: D-VHSテープ S: S-VHSテープ

のみを録画する「オフ」 マルチビュー番組のすべての信号を録画する 「オン」

55

i.LINK機器の操作中は、本機の機能が一部使用できなくなります。

メモリーカードを使う



動画の録画、再生や 静止画などを楽しむ

本機にSDメモリーカードを装着することで、地上アナログ放送(VHF / UHF)の番組を録画したり再生することができます。 本機で再生できる動画はMPEG4 1(ASF形式)のファイルです。

PCカードは動画の録画、再生には対応してません。

1 MPEG Motion Picture Expert Group とはカラー動画像のフォーマットの名称です。 MPEG4はASF(Advanced Systems Format)形式で記録されます。

本機の画面で、デジタルカメラやデジタルビデオカメラで撮影された静止画を見たり、写真現像店に 出すプリント枚数を設定することができます。DCF規格²の画像データに限ります。 (当社製のデジタルカメラ「LUMIX」などは対応)

書込禁止

(LOCK)

スイッチ

(お知らせ)

プロテクトについて

SDメモリーカード挿入口

書込禁止スイッチのついたカードで

は、スイッチを「LOCK」側にすると

書き込みや消去ができなくなります。

SDメモリーカード mini SD™カード ⁴

4 mini SD™カードのご使用は専用の

mini SD™アダプターが必要です。

表面

2 JEITA(電子情報技術産業協会)が制定した画像ファイルフォーマット

SDメモリーカード(別売)について(© 62ページ)

24mm×32mm×2.1mmの、切手とほぼ同じ大きさの半導体メモリーです。 miniSD™ カードを本機で使用する場合は、専用のminiSD™ アダ プターに必ず装着してご使用ください。

マルチメディアカードのご使用については保証いたしません。

PCカード(およびアダプター)について

PCカードとは、ノートパソコンをはじめとする小型情報機器に使用 できるクレジットカードと同じサイズ(85.6mm×54.0mm)の情 報メディアです。厚さは、3.3mm、5.0mm、10.5mmの3種類があ り、短辺方向に68ピンのコネクタがついています。

本機では厚さ5.0mmのPCカード(およびアダプター)がご利用になれます。

パソコンで編集したデータも見ることができます

JPEG形式のファイルを見ることができます。

拡張子ば、JPG」にしてください。また、長いファイル名をつけると、一部省略して表示されます。 静止画の画素数が160×120~2560×1920(4、915、200画素)の画像データを表示できます。 同じファイル名があった場合や、DCF規格に準拠していない静止画、動画(MOTION JPEGなど) 音声、JPEG形式以外の静止画(TIFF形式など)は表示できません。

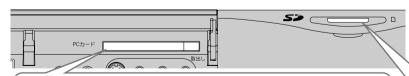
パソコンでフォーマットする場合は、「FAT16」または「FAT12」形式を推奨します。

作成されたファイルについて

他機器で作成された動画や静止画のファイルは再生されない場合があります。また、動画ファイルも 他機器で同様に正しく再生されない場合があります。

ご使用のデジタルカメラなどによっては、編集後の画像を再生できない場合があります。 詳しくは、デジタルカメラなどの取扱説明書をご覧ください。

本機で使えるメモリーカード



PCカード挿入口(TYPE IのPCカードのみに対応) SDメモリーカード³ スマートメディア 3 コンパクトフラッシュ 3 xDピクチャーカード ³ メモリースティック³ メモリースティックプロ 3

3 PCカードスタンダードに準拠したPCカードアダプター(市販)が必要です。

指定されたメモリーカード以外は使用しないでください。

カードによっては一部使用できない場合があります。

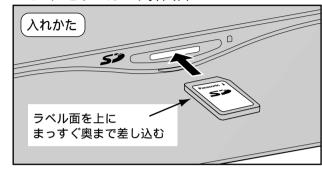
カード型のハードディスク(Micro Driveなど)には対応してません。

右記のホームページに関連情報を掲載しております。http://panasonic.jp/support/tv/connect/index.html(2004年6月現在)

メモリーカードの出し入れ

アクセス表示中は、カードの読み取り、書き込みを行っています。電源を切ったり、カードを取り出した りしないでください。本機が正常に動作しない場合やカードの内容が破壊されたりすることがあります。 SDカードやPCカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。

SDメモリーカード挿入口

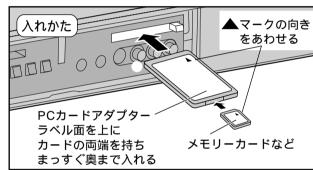


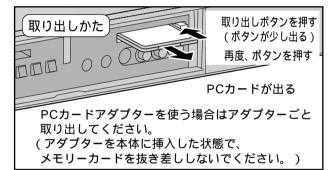


PCカード挿入口

PCカードの出し入れは、必ず本機の電源を「切」の状態で行ってください。

「入」の状態で行うと、PCカードやデータが破壊されたり、本体が正常に動作しない場合があります。





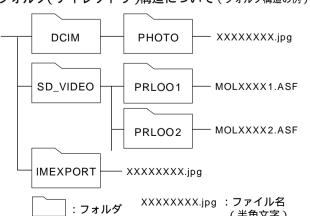
ご利用可能なメモリーカードとその容量

メモリーカード名	利用可能な容量	
SDメモリーカード	~1GB まで	
コンパクトフラッシュ	~ 1GBまで	
スマートメディア	~128MBまで	

メモリーカード名	利用可能な容量	
メモリースティック	~128MBまで	
メモリースティックプロ	~1GBまで	
xDピクチャーカード	~ 128MBまで	

使用可能領域は少なくなります。

フォルダ(ディレクトリ)構造について(フォルダ構造の例) [DCIM]



: JPEG形式(xxxxxxxxJPGなど) で記録された静止画

[SD_VIDEO]: MPEG4(ASF)形式 (MOL××××1.ASFなど)で 記録された動画

本機は全フォルダ内のJPEGファイルを探して 表示します。

ファイル名やフォルダ名を変更すると、本機で 使えなくなる場合があります。

ファイル数やフォルダ数が多い場合、表示に時 間がかかることがあります。

ファイルやフォルダの数が2000以下でのご使 用をおすすめします。それ以上の場合は数分以

上の時間がかかることがあります。

今、見ている地上アナログ放送(VHF/UHF)を録画できます。(1画面で見ているときのみ) SDメモリーカードの書込禁止スイッチが「LOCK」側になっていると録画できません。(©〒56ページ右上図) PCカードは動画の録画、

選択 / 決定ボタン

再生はできません。

(決定)

音量

戻る

元の画面

元の画面

メモリーカード

メモリーカード

GSIIIR

Panasonic

✓ SDメモリーカードを挿入する (© 57ページ)

2「メモリーカード」を押す

¶
「SD設定」を選び、決定する







「SD設定」が必要でない場合は手順6に進む

4「録画モード」および「録画時間」 を、設定する



S D設定				
設定変更(〇)戻る				
録画再生設定				
録画モード	ノーマル			
録画時間	指定なし			
再生サイズ	通常拡大			
動画リピート	再生しない			
カード操作				
	フォーマット			

「エクストラファイン」「スーパーファイン」 「ファイン」「ノーマル」「エコノミー」から 選ぶ

「指定なし」(SDメモリーカードの残容量がなくなるまで録画)「5分」「10分」「15分」「30分」「60分」「90分」「120分」「180分」から選ぶ

5 設定が終わったら 「戻る」を押す

Ra Barrer

予約録画をするときは... (🖙 26~35ページ)

● 録画したいチャンネルを視聴中に 「SD今すぐ録画」を選び、決定する







録画が始まります

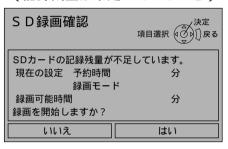
録画中は録画インジケータが青色に点灯します。(☞ 15ページ) 録画中にチャンネルを変えても、録画開始時のチャンネルが録画されます。 リモコンで電

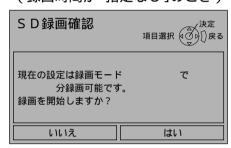
源を「切」にしても録画は継続されます。 SDメモリーカードの記録残量が不足しているとき、または録画時間を「指定なし」に設定している

(記録残量が不足しているとき)

ときは、録画確認画面が表示されます。

(録画時間が「指定なし」のとき)





「はい」を選び決定する そのまま録画が始まる。 「いいえ」を選び決定する 手順3から「SD設定」を 選び、「録画モード」 および「録画時間」を 再設定してください。

(お知らせ)

今、見ている番組を SDメモリーカードへ

SD今すぐ録画

録画する

記録される音声はモノラルになります。

- 二重音声を「主+副」で視聴中は、「主」で記録されます。(☞ 33ページ)

時刻情報がないとき(デジタル放送が受信できない場合)録画ファイルに日付(2000/01/01)で書き込まれます。 録画実行中にSDメモリーカードの残容量がなくなると、録画は停止します。

録画実行中はモニター出力端子からの出力は、録画番組が出力されます。

2画面表示中は録画できません。

「録画モード」を「エコノミー」または「ノーマル」にすると画質が劣化します。(音質は変わりません) 番組を録画する前に、各録画モードでお試しください。

記録の停止後に再度記録すると、別ファイルとして保存されます。

本機の「エクストラファイン」、「スーパーファイン」で記録したMPEG4動画の、本機以外での再生は保証いたしません。 アンテナからの受信状況が悪いときは、SDカードへの録画が正常にできない場合や録画が停止する場合があります。 録画制限のある番組は録画できません。

お願い

録画実行中は本体の電源を「切」にしたり、SDカードを抜いたりしないでください。(録画中のファイルが再生不能になります) 録画を止めるときは

(1)「メモリーカード」を押す

②「SD録画停止」を選び、決定する









SDメモリーカードを抜くとき

- → 1 元の画 を押す。(テレビ画面に戻る)
 - (2) SDメモリーカードを押し、抜く。

58

ロメモリーカー ドへ動画を今すぐ録画する





▶「動画一覧」を選び、決定する 再生したい動画を選び、決定する







記録されている画像の総枚数

カーソル位置の動画の情報

: 画像番号またはファ

イル名(先頭から半角

で8文字)

: 動画がSDメモリーカ

ードに録画された日

プロテクト: ファイルの保護(ON) /解除(OFF)

:エラー表示

(音声の再生ができな

いファイル)

相削 MOL005 日付 2004/04/20 プロテクト

選択している動画 (▲▼◀▶でカーソル移動)

スクロールバー

次ページにも動画があ

るときは黄色表示

(▲▼でページ移動)

エラー表示(読み込めない動画など) 動画の情報欄に「表示不可」を表示します。

操作について

SDメモリーカードの

動画一覧

動画を

再生する

- ▶ : 再牛

- || : 一時停止(再生中に押す)

▶ | : 次のファイルに進む(ポンと押す)/早送り(押しつづける)

· 🖊 : 前のファイルに戻る(ポンと押す) / 早戻し(押しつづける)

■:停止(動画一覧画面に戻る)

動画再生画面を表示中はモニター出力端子、i.LINK端子、 デジタル音声出力(光)端子からの信号出力は停止します。

動画ファイルを保護(プロテクト「ON」)したいとき

➡ ┌️ (青ボタン)を押す。 再度、押すと解除(OFF)します。

動画ファイルを削除したいとき

① (赤ボタン) ② 「はい」を選び、決定する

を押す。



③ 動画ファイルの削除が終わり、 ファイル削除完了画面が表示 されたら、「決定」ボタンを押す





元のテレビ画面に戻す **→** ^{元の画}を押す。

SDメモリーカードを抜くとき

★ 1 元の画 を押す(テレビ画面に戻る)

②SDメモリーカードを押して、抜く

元の画面

元の画面

メモリーカード

メモリーカード

CASHINE

Panasonic

青ボタン

赤ボタン

音量

戻る

SDメモリーカードが挿入された状態で 「メモリーカード」ボタンを押す

「SD残量確認」を選び、決定する



各録画モードでの 録画可能時間、

SD残量確認

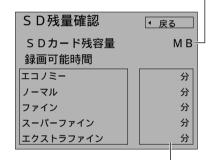
残容量を

確認する





録画できる残りの メモリー容量



各録画モードでの録画可能時間を表示

(終わったら

SDメモリーカード1枚あたりの動画 (MPEG4)の録画時間の目安

カードの容量	エクストラファイン	スーパーファイン	ファイン	ノーマル	エコノミー
16MB	約1分	約2分	約5分	約8分	約18分
32MB	約2分	約4分	約10分	約17分	約37分
64MB	約5分	約8分	約21分	約35分	約1時間15分
128MB	約11分	約17分	約46分	約1時間10分	約2時間30分
256MB	約23分	約35分	約1時間33分	約2時間20分	約5時間00分
512MB	約46分	約1時間10分	約3時間06分	約4時間40分	約10時間10分
1GB	約1時間32分	約2時間20分	約6時間12分	約9時間20分	約20時間20分

使用可能領域は少なくなります。

SDメモリーカード(別売)

MPEG4動画録画には、下記の当社製SD メモリーカードのご使用をおすすめします。

品番	容量
RP-SD032BL1A	32MB
RP-SD064BL1A	64MB
RP-SD128BL1A	128MB
RP-SDH256N1A	256MB
RP-SDH512N1A	512MB
RP-SDH01GJ1A	1GB

(2004年6月現在)

フォーマット(初期化)する とSDメモリーカードに記録 されているすべてのデータ (ファイル)は削除され、元 に戻すことができません。 よく確認してからフォーマッ ト(初期化)してください。 SDメモリーカードの書込禁 止スイッチが「LOCK」側に なっているとフォーマット できません。

(🖾 56ページ右上図)

選択 / 決定ボタン



カード内の全データ (ファイル)を消した いとき

録画や再生がうま くできなくなるな ど、カードが不安定 になってきた場合 は、フォーマットし てみてください。

SDメモリーカードを フォーマット (初期化)する

> 通常はカードを フォーマットす

る必要はありま

せん。

フォーマット

SDメモリーカードが挿入された状態で 「メモリーカード」ボタンを押す



「SD設定」を選び、決定する



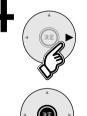


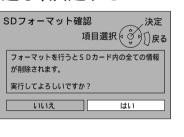


「フォーマット」を選び、決定する



「はい」を選び、決定する





フォーマット(初期化)が終わり、 フォーマット完了画面が表示されたら 「決定」ボタンを、押す





元のテレビ画面に戻す

「元0画」を押す。 SDメモリーカードを抜くとき

- ★ 1 元の画 を押す(テレビ画面に戻る)
 - (2) SDメモリーカードを押して、抜く

S S D D レメモリー カー イー ドの残容量を確認- ドをフォーマット(イ 唯認する (初期化)する

録画中は、操作できません。 Tナビ中の操作は「T navi・® プリンター編をご覧ください。 音楽や音声など、音の再生・ はできません。

DCF規格に準拠していない。 静止画は再生できません。 静止画は録画できません。 (モニター出力端子から出力・ されません。) 2画面にできません。

選択 / 決定ボタン

便利機能 画面表示 青、赤、緑ボタン 電源

決定

チャンネル

V

GSUIDE

Panasonic

テレビ

9 S WXYZ

音量





SD・PC両方のカードが入っている場合は、



表示方法を選び、決定する





スライド表示(『②2067ページ) シングル表示(『宣 67ページ) 「マルチ表示(DPOF設定)(🖙 65、66ページ)

(全フォルダ内を探します。)

カードを挿入する

PCカードは電源「切」の状態でカードを挿入し、 電源を「入」にしてください。

メモリーカード」を押す

メモリーカード

「静止画一覧」を選び、決定する







メモリーカードの静止画をできる限り表示します。

ファイル数やフォルダ数が多い場合、表示に時間がかかることが あります。

画像表示画面の見かた(「マルチ表示(DPOF設定)のとき)



押して、 カーソルを移動 させて選んだ画像の 情報を見る

記録されて いる画像の 総枚数

アクセス中表示:データの読み込み中に表示します。 表示中はメモリーカードを抜いたり、電源を切らないで ください。



画像番号または ファイル名 (先頭から半角で8文字) 選択している画像

(▲▼◀▶で移動)

- スクロールバー 次ページにも画像が あるときは黄色の表示。

(▲▼でページ移動)

エラー表示

(読み込めない画像など)

選択している画像の情報

:画像番号またはファイル名(先頭から半角で8文字)

日付 :画像がメモリーカードに書き込まれた日

:横×縦

プリント枚数:写真現像店などにプリントしてもらう枚数(©2066ページ)

表示方法を変えたいとき

画像を1枚ずつ見るとき 📦 🚞 (赤ボタン)を押す。(🖾 67ページ)

(シングル表示)

画像を連続して見るとき ➡ (緑ボタン)を押す。(☞ 67ページ) (スライド表示)

マルチ表示に戻すとき 📦 🖃 (青ボタン)を押す。

元のテレビ画面に戻す 🗪 🖂 📾 を押す。

メモリーカードを抜くとき

SDメモリーカードの場合

PCカードの場合

① 元の画面を押す。 (テレビ画面に戻る)

- ① 元の画面 を押す。(テレビ画面に戻る)
- ② 電源を「切」にする。 ② SDメモリーカードを ③ PCカードの取り出しボタンを
 - 押して、抜く。 押して、カードを抜く。

メモリーカードの

9枚ずつ見る

マルチ表示

(DPOF設定)

静止画を

メモリーカード

元の画面

64

元の画面

メモリー 力 ド の静止画を見る

マルチ表示(DPOF設定)画面で プリントしたい画像を選び、決定する







選んだ画像に赤い三角の印が付く(再度押すと選択を解除) ただし、DPOF規格に準拠していない画像は選択できません。

「便利機能」を押す



マルチ表示 (DPOF設定)

写直現像店などに

プリント枚数 を設定する

DCF規格の画像と

ファイル名が半角

JPGファイルのみ

使用できる文字は、 英数半角文字、 -(ハイフン)

_(アンダーバー)

(チルダ)です。

パソコンで編集

設定できません

SDメモリーカード

の書込禁止スイッチ

設定ができません。

(© 56ページ

が「LOCK」側に

なっていると

右上図)

したデータは

基本的には

8文字以下の

設定できます。

ファイル名に

出すときに

画像の

「枚数を設定」を選び、決定する





選択可能な全画像を選択します。 全選択を解除します。

本機に対応のプリンターで静止画を 印刷するときに選択します。

(© Tnavi・プリンター編26、27ページ)

枚数を設定する





0~999枚まで設定 0枚にすると設定解除

。設定」を選び、決定する









DPOF」と枚数を表示 (メモリーカードに枚数が 記録される)

画面表示ボタンを押すと、DPOF枚数表示/非表示が切り換わります。 表示は枚数が1枚以上の場合に行います。

別の画像のプリント枚数を設定したいとき ➡ 手順1~5をくり返す。 (終わったら 元の画面を押す) 65ページ「表示方法を変えたいとき」で「シングル表示」にしたとき



メモリーカードの

1枚ずつ見る

メモリーカードの

連続して見る

スライド表示

静止画を

シングル表示

静止画を

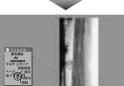
押すたびに 画像が切り換わる

画面表示ボタンを 押すと消える。 (再度押すと表示)



画像を回転する には





押すたびに90°ずつ時計回り回転。

回転した状態で

- (1)決定ボタンを押す。
- (2)はい」を確認して、決定ボタンを押す。 保存するには マルチ表示やDPOF自動再生ファイルには、

反映されません。

65ページ 表示方法を変えたいとき で スライド表示 にしたとき

各項目ごとに、設定する



全画像再生	◆ 戻る	
開始		
再生モード 4 自動	手動	
画像表示間隔(秒)	5	
画像表示間隔(秒)		再生モード

|画像表示間隔(秒) ──

再生モードが自動」のとき、 リモコンの を押して 画像を切り換える間隔。

画像を切り換えるとき 「手動」 画像サイズが大きいと 自動的に画像を切り換えるとき 「自動」

きは、間隔が設定より 長くなります。

DPOF自動再生ファイル(将来デジタルカメラがサポートする予定) があるときは、まず再生方法を選ぶ

自動再生ファイル選択・戻る 全画像再生 ____ D P O F 自動再生ファイル 1 DPOF自動再生ファイル: DPOF自動再生ファイル4

すべてを連続再生するとき ファイルを選んで、 自動で再生するとき

開始」を選び、決定する



全画像再生		◆ 戻る
開始		
再生モード	自動	手動
画像表示間隔(秒)	象表示間隔(秒) 5	



スライド表示が 始まる

止めるとき ➡ 決定ボタンを押す 止めた後に再開するとき ➡

終了するとき ➡ 圏 を押す。

プメ リモ -枚数設定・カードのな

66



(右ページの選択へ続く©で)

デジタル放送局や 本機からの お知らせや 情報を見る メールでは ありません。 番組単位で 購入した

(1)「放送メール」を選び、決定する

放送メール▶ 購入記録 購入記録送信結果 双方向通信一覧

放送メールには、

放送局からのお知らせ(最大31通まで保存)や、本機の機 能向上のためのダウンロード情報(最新の1通のみ保存)

② 確認したいメールを選び、決定する



を表示

S 既読 BS メールタイトル2 ○ 既読 BS メールタイトル3 ★読 CS1 メールタイトル4 ► 未読 CS2 メールタイトル5 未読 地上D メールタイトル 6

メールの内容が表示される

購入した番組が表示される

メール下部にダウンロード予約ボタンが表示さ れることがあります。(🖾 96ページ)

(終わったら 元の画面を押す)

「購入記録」を選び、決定する



放送メール 購入記録 購入記録送信結果 双方向通信一覧 B-CASカード



12月12日(水)からの累計金額 3800円 累計金額 最新の 25番組を表示

累計金額をリセットする(0円に戻す)には (1) 12 型 を押して、リセット画面を表示する。

(2) ◀▶で「はい」を選び、決定ボタンを押す。 リセットされた項目は、うすい文字で 表示されます。

(終わったら 元の画面を押す)

現在の状況を表示

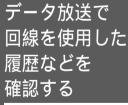
前回の送信結果で、

再送信が可能であ

「購入記録送信結果」を選び、決定する

表示される金額は参考金額です。価格改定など

により、請求金額とは異なる場合があります。



有料番組を

購入記録

確認する

放送メール

インターネット

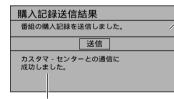
購入記録送信結果



放送メール 購入記録 購入記録送信結果 双方向通信一覧 B-CASカード



最新の送信記録が表示される



れば、その旨表示 します。このとき は「送信」を選び 前回の送信結果を表示 決定すると、送信 ができます。

(終わったら 元の画を押す)

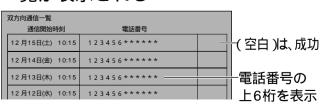
双方向通信の 結果一覧を 見る 双方向通信一覧 「双方向通信一覧」を選び、決定する



放送メール 購入記録 購入記録送信結果 双方向通信一覧的 B-CASカード



一覧が表示される



(終わったら 元の画面を押す)



68

69

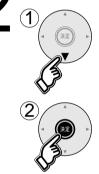
ろい

ろな情報を見る



番組を探すり 予約する 機器を操作する メール / 情報

「メール/情報」を選び、決定する



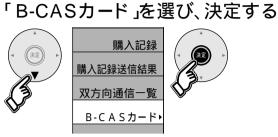
番組を探す 予約する 機器を操作する メール / 情報

(右ページの選択へ続く*©*)

B-CASカード の番号など を見る

B-CASカード





カードの状況が表示される



「ID表示」を選び、決定する

本機のソフト に関する情報 などを見る

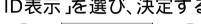
ID表示

110度CSデジタル

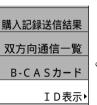
放送から送られる

ボード

情報を見る

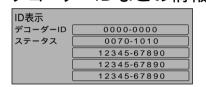






テレビ放送を見ているときに を見ているときに を5秒以上押してもID表示します。

デコーダーIDなどの情報が表示される

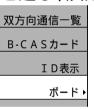


(青ボタン)を押すと本機のソフト情報を表示します ╗(赤ボタン)を押すとデータ放送時のルート証明書の 情報を表示します。

(終わったら 元の画を押す)

①「ボード」を選び、決定する

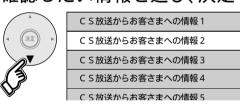




CS1ボード CS2ボード



③ 確認したい情報を選び、決定する



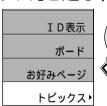


説明文

(終わったら 元の画面を押す)

(1)「トピックス」を選び、決定する





③ 見たい情報を選ぶ







紹介

詳細情報が表示される

説明文

おすすめ番組 や映画など の情報を見る トピックス

② 見たいカテゴリーを選び、決定する



ウミングスー: 「V映画情報

カテゴリー

(終わったら 元の画面を押す)

チャンネル 音量 元の画面 SUIDE **Panasonic** 元の画面

ソフトの情報を

表示

選択 / 決定ボタン

ルート証明書の

番組ナビ 情報を表示

70

ろいろな情報を見る

アンテナ線の接続



初めて設置するとき 必ず行ってください

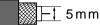
アンテナ線の種類

2種類のF型接栓(4C、5C)を付属しています。同軸ケーブルの太さに合うF型接栓(付属)をご使用ください。

線の太さ

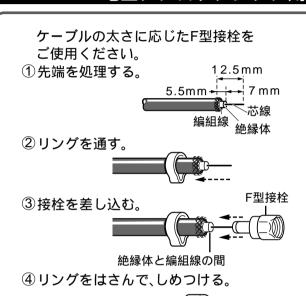
5Cタイプ

4Cタイプ





地上アナログアンテナ用のF型接栓(付属)を取り付ける



芯線処理のご注意







(接触不良や本機の端子部を破損する原因)

衛星デジタルや地上デジタルのアンテナ線も 同様の手順で加工してください。

平行フィーダー線は妨害を受けやすくなりますので、ご使用にならないでください。また、アンテナ線の接続には必ず付属のF型接栓をお使いください。

ケーブルの先端処理をする場合、芯線に傷 をつけないようにしてください。

芯線と編組線が接触(タッチ)しないように してください。

地上デジタル放送の場合

⑤ 芯線を切断する。

地上デジタル放送は現在の地上アナログ放送との混信を避けるために、当初は非常に小さな出力で開始されますので、受信エリアは限定されます。

受信するためには、地上デジタルの送出局に向けてアンテナを設置する必要があります。

専用のUHFアンテナやデジタル対応のブースター、混合器などが必要になる場合があります。

受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できないことがあります。

放送出力が増大された場合に、受信設備(ブースターなど)の再調整、変更が必要になる場合があります。

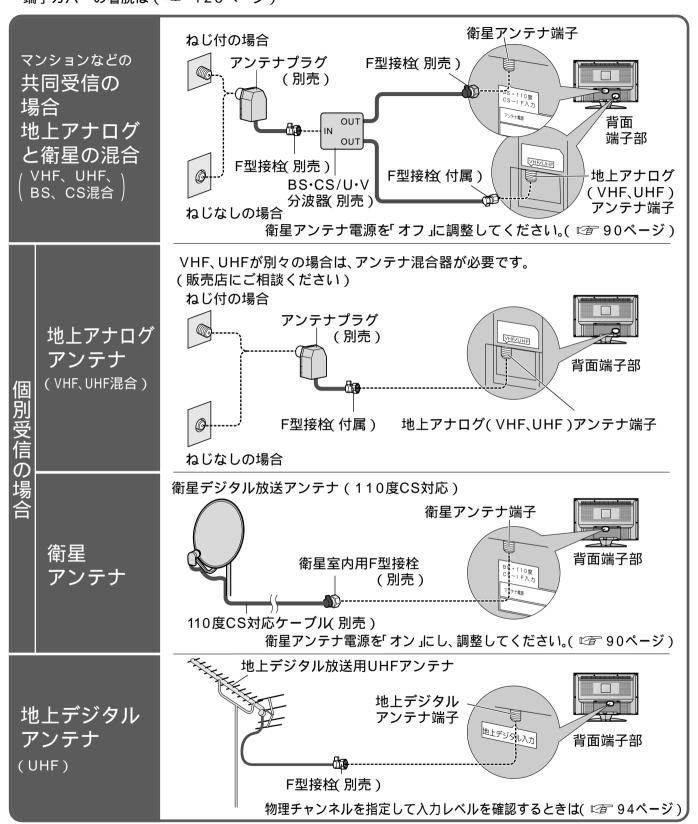
BS・110度CS放送の場合

衛星アンテナには電源供給が必要です。共同受信時や分配が行われている場合、1つの機器からのみ電源が供給されるように接続設定する必要があります。本機での設定は(© 90ページ)

既設のBSアンテナでも一部受信できる場合がありますが、環境・条件により受信が不安定になることがありますので、110度CSデジタル放送対応のアンテナおよび受信設備をお使いください。

本機の衛星アンテナ端子へは、ビデオデッキを経由せず、直接に接続してください。ビデオデッキとの分配が必要な場合は、110度CSデジタル放送対応の分配器をお使いください。

端子カバーの着脱は(『27128ページ)



ケーブルテレビ(CATV)を受信する場合

CATVの受信は、サービスが行われている地域のみ可能で、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。 さらにスクランブル放送(有料)はアダプター(ホームターミナル)が必要です。

詳しくはCATV会社にご相談ください。

地上デジタル放送がCATVで配信されている場合は(© 86ページ)

デジタル放送などを 楽しむための準備

カードの説明書に記載の文面をよく お読みのうえ必ず挿入してください。 挿入しないとデジタル放送が映りません。

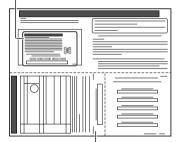
「使用許諾約款」を、よくお読みください。

BS/地上デジタルテレビ放送は、放送番組の著作権保護のため、2004年4月から原則として1回だけ録画可能のコピー制御信号を加えて放送されます。

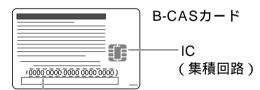
その信号を有効に機能させるためにB-CASカードが必要です。

B-CASカードについて

B-CASカード(添付) デジタル放送の視聴や録画のために 必要なカードです。



ユーザー登録はがき はがきまたはWebでユーザー登録をし てください。(登録は無料です)



B-CASカード番号

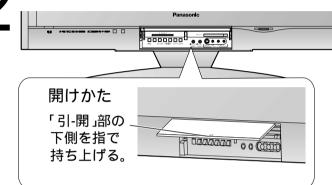
有料番組の契約内容などを管理する ための大切な番号です。問い合わせの 際にも必要です。裏表紙の「便利メモ」 に記入しておいてください。

B-CASカード取り扱い上の留意点 折り曲げたり、変形させない。 重いものを置いたり踏みつけたりしない。 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。 IC(集積回路)部には手をふれない。 分解加工は行わない。

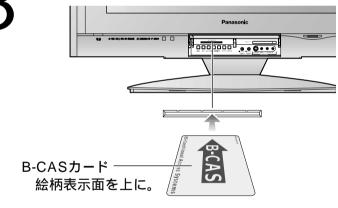
B-CASカードについての お問い合わせは

(株) ビーエス・コンディショナルアクセス システムズ カスタマーセンター TEL 0570-000-250 本体の電源ボタンで電源を切る

↑ 前面の扉を開ける



┓ B-CASカードを挿入し、扉を閉める



B-CASカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。 ご使用中は抜き差ししないでください。 視聴できなくなる場合があります。

B-CASカードのテストをするときは (© 94ページ)

B-CASカードを抜くとき

→ (1)本体の電源ボタンを「切」にする。(2)ゆっくりとB-CASカードを抜く。

B-CASカードには、IC(集積回路)が組み込まれているため、画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き差ししないでください。(『〒126ページ)B-CASカードを抜き差ししたときは、3秒以上経ってから、B-CASカードテストを行ってください。(『〒94ページ)

電話回線の接続

有料番組や視聴者参加番組を楽しむときに必要です。

まず、電話回線コンセントを 確認してください

直付型ローゼットのとき モジュラーコンセント への工事が必要です。



3ピンジャックコンセントのとき 3ピン変換アダプター (別売)が必要です。

次の電話回線には接続できません

ISDN回線 ただし、ISDNのターミナルアダプターにアナログポートがあれば接続できます)デジタル方式の構内交換機に接続されている電話回線。

「内線設定」が、9桁以上必要な構内交換機の 電話回線。

以下の電話回線の場合は、接続できないこと があります

ホームテレホンやビジネスホンが接続されている電話回線。(主装置、ターミナルボックス、ドアホンアダプターが接続)

→ ご購入の販売店もしくはお使いの電話機 メーカーにご相談ください。

工事をされる場合は

電話回線に関する工事は資格を受けた人(工事担任者)でなければ行えません。ご購入の販売店もしくはNTT営業所へご相談ください。

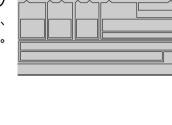
接続するときは 電話回線コンセント

または

ご注意

電話用のモジュラーケーブルを、10BASE-T端子に、 誤挿入しないでください。 故障の原因となります。

→ 政障の原因となります。 - モジュラー分配器(付属) - モジュラーケーブル(付属)



背面端子部

ー モジュラーケーブル (電話機に付属のもの) 電話機

Tナビをお使いになる場合は、「T navi・ プリンター編」をご覧ください。

接続上のお願い

モジュラー分配器について

本機の回線接続端子に差し込まないでください。取り外せなくなる場合があります。 1つの電話回線に3つの機器を接続する場合は、市販の3分配用モジュラー分配器をご使用ください。 モジュラーケーブルについて

設置場所によっては壁に沿わせるなどして、邪魔にならないように十分配慮してください。 付属品(10m)で長さが足りない場合は、市販のモジュラーケーブルをお買い求めください。 ISDN回線でターミナルアダプターのアナログポートに接続している場合は、「回線設定」で「プッシュ」 を選んでください。(『章 92ページ) 引っ越しなどでやり直すときは(🖙 81ページ)

終了させないと、次回電源を入れた ときにも「かんたん設置設定」の画 面が表示されることがあります。

最後の手順まで終了させてください。

地域の情報を

地域を

登録する

受信するために

地域設定

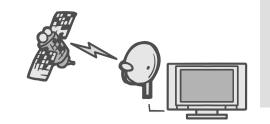
地上アナログ

チャンネルを

受信チャンネル設定

放送の

受信する



初めて設置するとき 必ず行ってください

アンテナの接続は・ お済みですか? (🖾 72、73ページ) B-CASカードは挿入 されていますか? (🖙 74ページ) 電話回線の接続は お済みですか? (電75ページ) リモコンの電池は 入っていますか? (『雪14ページ)。

メニュー 選択/決定ボタン メニュー 画面表示 (決定) 1 ^あ。 2 か ABC 3 € 5 な JKL 6 (t MNO 7_{PQRS} 8 tuv 9 S 音量

GSUIDE

Panasonic

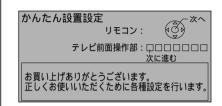
市外局番や郵便番号の入力

戻る

ご購入後初めて電源を入れたときは 画面の指示に従って、 設置設定を行ってください



本体の 電源を入れる



決定ボタン」 を押す





アンテナを接続済 のときは 決定ボタン」 を押す



アンテナが接続されて いないときは

➡ 本体の電源を「切」にして、 アンテナを接続する。 (© 72、73ページ)

お住まいの地域の郵便番号を入力し、決定する



①~⑩ 番号入力 1 文字消去



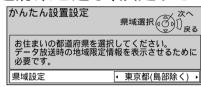
数字「0」は、10点。を 押します。

画面の「」は、12 質 を 示しています。

間違えたときは → 12 5 を押す。

お住まいの都道府県を選び、決定する





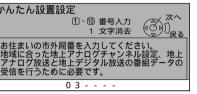
伊豆、小笠原諸島地域は 「東京都島部」 南西諸島鹿児島県地域は 「鹿児島県島部」



お住まいの地域の市外局番 (一覧表 227112、113ページ)を入力し、決定する



かんたん設置設定 1 文字消去 ①~⑩ 番号入力 お住まいの市外局番を入力してください。 地域に合った地上アナログチャンネル設定、地上 アナログ放送と地上デジタル放送の番組データの



ご購入後に始めて電源を入れられ た場合は 表示内容をご確認の上、決定ボ

タンを押してください。 メニューから「かんたん設置」を実 行された場合は

表示内容をご確認の上、「はい」を 選び、決定ボタンを押してください。

間違えたときは 12 質を押す。

「1111」と入力すると工場出荷時のチャンネル設定に戻ります。

正しく設定されていることを画面で確認し、「終了」を選び、決定する







番組表で表示させるためには 正しい放送局名が必要です。 表示されていない場合は(で)下記)

修正したいときは(共同受信などでチャンネルがずれているときなど)

(1) ◀▶で「修正」を選び、~ 決定ボタンを押す。 で修正したい (2)

項目選択(分))戻る かんたん設置設定1/3 サーナー修正 入替 終了

で、ゴーストリダクション オン/オフを切り換える。 (曜 82ページ)

(3) ◀▶で修正したい~ 項目を選び、

行を選ぶ。

右記の方法で修正する。 リモコンの番号

は固定。 (修正できません)

(4)修正が終わったら



で、放送局を選ぶ。または、決定ボタンを押し(コード 入力画面が表示) 116ページを見て放送局コードを入力する。 例:NHK総合東京は「2128」

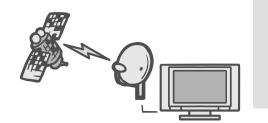
で数字を選び、◀▶で桁を移動させ、最後に決定 ボタンを押す。(「放送局名」が表示される)

で、選局時に表示される番号を選ぶ。

で、リモコンのボタンで選局するチャンネルを選ぶ。

_| 1~62 C13~C39 ¬ の順に変化。

うまく受信できなかったチャンネルは「スキップ0」が設定され、順送り選局時は飛び越し(スキップ)されます。 (次ページへ続く©で) か



初めて設置するとき 必ず行ってください

地上デジタル放送について

物理チャンネルについて

地上デジタルの放送は、UHF帯の周波数(13ch~62ch)を使って行われます。 この放送局ごとの周波数を物理チャンネルと呼んでいます。

3桁チャンネル番号

デジタル技術により、1つの物理チャンネルの中に、複数のチャンネルをのせることができます。例えば、 放送は、物理チャンネルの25chを使って、「101」~「103」の3つの放送を提供します。この「101」、「102」、「103」を3桁チャンネル番号と呼びます。このうち、下位1桁が「1」の放送が、その放送局の代表チャンネルと呼ばれます。(この場合「101」)

リモコンのチャンネルボタン

テレビ放送の場合、3桁チャンネル番号の上位2桁 (上記の場合は「10」)はリモコンのチャンネルボタンの番号と同じとする割り当てになります。(本機はできる限り自動でこの割り当てを行います)すなわち、この場合

であれば [10 🕍]。を押すと、3桁チャンネル番号の「101」(その放送局の代表チャンネル)が選局されるように 設定されます。この割り当てはお住まいの地域により異なります。チャンネル一覧表は(🖙 114、115ページ)

代表チャンネル以外の選局

右の手順11の修正を選んで、お好み選局に代表チャンネル以外の放送を登録できます。

また、お好み選局にない場合でも、

^ | ☆ やチャンネル番号入力により、選局ができます。 ・

3桁チャンネル番号に枝番がつく場合

将来、多くの地域で地上デジタル放送が開始され、同じチャンネル番号に割り当てる放送が複数受信できた場合に枝番がつきます。

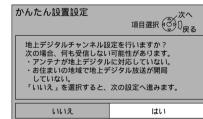
例:「011」、「011-1」、「011-2」

放送メール(🖙 68ページ)で、「地上デジタル放送の送信状況が変わりました。」の通知がくることがあります。このときは、地上デジタル放送のチャンネル修正(🖙 86ページ)の「再スキャン」を実施してください。実施後のチャンネル割り当てが、お使いにくいときなどは、「初期スキャン」を実行してください。

8

「はい」を選び、決定する







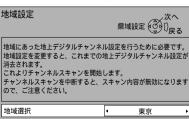
送のチャンネル を受信する 設定しないときは ➡ 「いいえ」を選び、決定ボタンを 押し ☞ 80ページ手順13へ

受信チャンネル設定

地上デジタル放

お住まいの地域を選び、決定する







◢ ┌「UHF」または「全帯域」を選び、決定する







通常は、「UHF」を選択してください。

「全帯域」を選択すると、VHF、UHF、C13~C63の帯域をスキャンします。 お住まいの地域で受信できる地上デジタル放送のチャンネルを調べ て一覧表示しますので、しばらくお待ちください。

VHF帯などは、現在地上アナログ放送で使用されておりますが、2011年7月に地上アナログ放送は終了し、テレビ放送以外の用途に使用されることが国の方針で決定されています。UHF帯以外で地上デジタル放送の受信を継続される場合に受信障害が発生する可能性があります。

↓ 正しく設定されていることを画面で確認し、 「終了」を選び、決定する



地上デジタル放

送のチャンネル

受信チャンネル設定

を受信する





放送局名

・ 放送サービスの種類 (テレビ、データなど)

│ 3桁チャンネル番号 リモコンの選局ボタン (13~36に設定されたチャンネルは、 お好み選局で選べます)

受信エリア外の場合などは受信できません。(© 72ページ)

修正したいときは

(1) 修正」を選び、決定ボタンを押す。

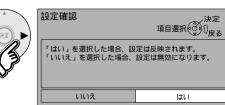
(2) で修正したい行(リモコン番号) を選び、

(3) **◆▶**で「CH」の項目を選び、 で修正(変更)する。

(4)修正が終わったら を押す。

(5)「終了」を選び、決定ボタンを押す。

2「はい」を選び、決定する





78

たん設置設定



初めて設置するとき 必ず行ってください

衛星アンテナの 種類を設定する 衛星アンテナ設定

電話回線を 接続しているとき

電話回線が

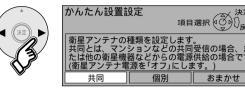
正しく接続

確認する

されているか

電話テスト

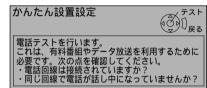
衛星アンテナの種類(共同または個別)を選び、決定する





「共同「個別」については(©~73ページ) よくわからない場合は「おまかせ」に設定してください。 (衛星アンテナ電源が「オン」になります)

決定ボタンを押す(電話テストが開始される)



電話テストの画面が 表示され最大約3分間 かかります。

■「OK」の表示を確認し、決定する

かんたん設置設定 電話テスト: ОК 「NG」が出たときは

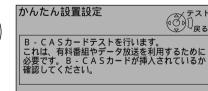
→ そのまま手順16に 進み、手順19終了後 に電話設定を行う。 (◎ 92ページ)

視聴者参加番組、番組単位で購入できる有料番組や双方向のデータ放送を利用しない ときは、電話回線接続は不要です。この時は、「NG」が出ますが問題ありません。

デジタル放送を 見るために B-CASカード の動作を 確認する

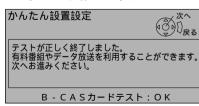
B-CASカードテスト

┓決定ボタンを押す(B-CASカードテストが開始される)



OK」の表示を確認し、決定する





「NG」が出たときは

➡ そのまま手順18に進み、手順19終了後にB-CASカードを正し く挿入(© 74ページ)し、再テストを行う。(© 94ページ) 「NG」では、デジタル放送をご覧いただけません。

番組表の注意事項を確認し、決定する

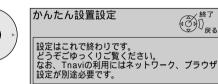
なるかりモコンで電源を「切」にしてお待ちください。番組データの受信スケジュール確認は「番組表設定」の [Gガイド受信確認] で行うこと

設置設定」を

「かんたん

終了する

決定ボタンを押して、終了する



実行結果によっては、追加のメッセージが表示される場合があります。

引っ越しなどで「かんたん設置設定」をやり直したいとき

メニューから「かんたん設置設定 をする

- ◆(1)メニューボタンを押す。
 - (2)「初期設定」を選び、決定ボタンを押す。
 - (3)「かんたん設置設定」を選び、決定ボタンを3秒以上押す。
 - (4)77ページの手順4に続く。

かんたん設置設定▶
設置設定
省工ネ設定
接続機器関連設定
自動更新設定
設定リセット

メニューから一部の項目を設定する

➡ やり直したい項目を選ぶ。(☞ 82~95ページ)

本機を工場出荷時の状態に戻す

- ➡(1)『 メニューから「かんたん設置設定」をする』の手順(1)~(4)を行う。
 - (2)77ページ手順6の市外局番入力で「0000」と入力し、決定ボタンを押す。
 - (3)確認の画面で「はい」を選び、決定ボタンを押す。
 - (4)本体の電源を「切」にし、再度「入」にする。(「かんたん設置設定」手順1の画面を表示) リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切「入」してください。

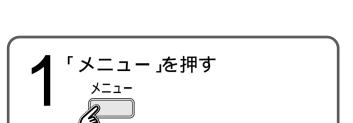
工場出荷時の地上アナログ放送のチャンネル設定

リモコン	CH	表示	放送局名	GR	リモコン	СН	表示	放送局名	GR
1	1	1		オン	予備5	52	スキップ0		オン
2	2	2		オン	予備6	62	スキップ0		オン
3	3	3		オン	予備7	C16	スキップ0		オン
4	4	4		オン	予備8	C22	スキップ0		オン
5	5	5		オン	予備9	C24	スキップ0		オン
6	6	6		オン	予備10	C25	スキップ0		オン
7	7	7		オン	予備11	C35	スキップ0		オン
8	8	8		オン	予備12	C36	スキップ0		オン
9	9	9		オン	予備13	C37	スキップ0		オン
10	10	10		オン	予備14	C38	スキップ0		オン
11	11	11		オン	予備15	C39	スキップ0		オン
12	12	12		オン	予備16	55	スキップ0		オン
予備1	13	スキップ0		オン	予備17	56	スキップ0		オン
予備2	38	スキップ0		オン	ł	≀	· ·	₹	1
予備3	48	スキップ0		オン	予備23	62	スキップ0		オン
予備4	50	スキップ0		オン					

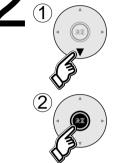
かんたん設置設定

地上アナログ放送の 受信状況が 変わったときに...

チャンネル一覧表(© 112、113ページ)



「初期設定」を選び、決定する



選択 / 決定ボタン

メニュー

チャンネル 音量

GSUIDE

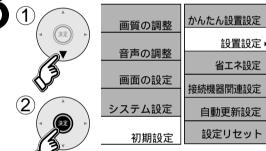
Panasonic

戻る

元の画面

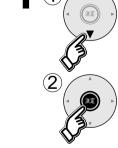
画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定

「設置設定」を選び、決定する



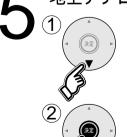
「チャンネル設定」を選び、決定する

3秒以上押す



設置設定1/2 チャンネル設定 番組表設定 地域設定 アンテナ設定 電話設定 B-CASカードテスト

「地上アナログ」を選び、決定する



チャンネル設定 地上アナログ 地上デジタル BS C S 1 C S 2

(右ページの選択へ続く©で)

(1)「オート」を選び、決定する

地上アナログ放送の 受信状況が 変わったとき 受信できる 局を自動で 探す

オート

自動で設定した

修正したい

とき

チャンネル設定を

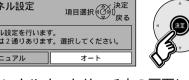
マニュアル

微調整

ゴーストリダクション

(GR)





チャンネルオートサーチ中の画面に なり数分程度、乱れた映像になります。

自動受信できた放送局を 空きチャンネルに追加します。 ② 正しく設定されていることを画面で 確認し、「終了」を選び、決定する



チャンネル設定 1/3 修正 入替 終了 リモコン CH 表示

修正したいときは(©で下記)

追加された放送局があった場合は、 マニュアルで放送局名を設定してください。

が気になるときは

(終わったら 元の画を押す)

ゴースト(映像が2重、3重に映る)

➡で「GR」の項目を選び、

で「オン」にする。

(1)「マニュアル」を選び、決定する







②「修正」を選び、決定する





チャン修正		役定 1/:	3 項目選択。決定 戻る
リモコン	СН	表示	放送局名 GR
1	1	1	NHK総合東京 オン
2	1 4	1 4	M X テレビ オン
2	2 7	2	NI UI V 物を由言 サン

- ③ 77ページの手順7の 2 0 3 を行う
- 4)「戻る」を押す



⑤「終了」を選び、決定する







リモコン番号ごとに設定した項目(「CH」や「表示」など) を全て入れ換えたいときは

- → (1)「入替」を選び、決定ボタンを押す。
 - で、入れ換えたい番号を選び、決定ボタンを押す。
 - (3) で、入れ換え先の番号を選び、決定ボタンを押す。
 - (4)戻るボタンを押し、▶で「終了」を選び、決定ボタンを押す。

映りが悪いときは(微調整)

- ➡(1)77ページの手順7の(2)で、微調整したいチャンネルを選び、メニューボタンを3秒以上押す。
 - (2) で見やすくなるように調整する。
 - (3)戻るボタンを押し、▶で「終了」を選び、決定ボタンを押す。

(終わったら 元の画 を押す)

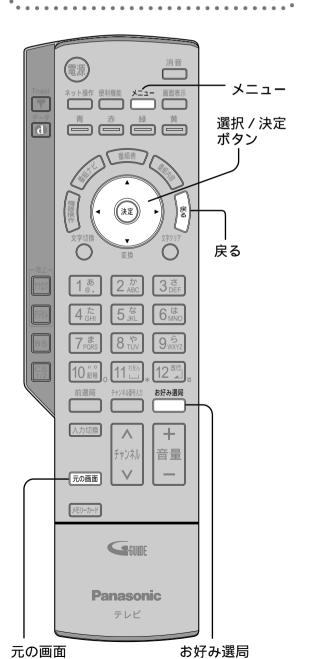
お知らせ) 「オン」にすると選局して約3秒後 に大きなゴーストを軽減させ、 その後、残ったゴーストを順次 軽減します。 以下の映像には働きません。 ビデオなどの再生画像。 衛星デジタル放送の映像。 画面表示ボタンを押して 「GRオフ」または 「GCR信号なし」と表示される 2画面でどちらも地上アナログ放 送のときの右画面。 予約録画中のモニター出力。 以下の場合、「オフ」にしてください。 アンテナの設置や調整時。 アンテナが正確に設置や調整され ていないとき(室内アンテナなど)。 多数(10波以上)または過大な ゴーストのとき。 飛行機に反射しているなど、 変化しているゴーストのとき。

チ 地 ヤ 上 ・ンネル修正・アナログ放送の

82

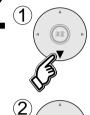
デジタル放送のチャンネル設定について BS、CS1、CS2は工場出荷時、地上デジタルは「かんたん設置設定」で、チャンネルが自動的に設定されますが、お好みに合わせて変更することもできます。よくご覧になるチャンネルは、リモコンの数字ボタンや、お好み選局に登録すると便利です。

チャンネル設定のリモコン1~12に登録したチャンネルはリモコンの数字ボタン1~12で選局できます。また、お好み選局の1ページ目に表示します。(同様にリモコン13~24はお好み選局の2ページ目、リモコン25~36は3ページ目に表示します)



【「メニュー」を押す

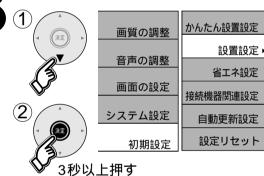
◯「初期設定」を選び、決定する



音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定

画質の調整

┏──「設置設定」を選び、決定する



4 「チャンネル設定」を選び、 決定する



(右ページの選択へ続く 🖙)

①「BS」または「CS1」または「CS2」を選び、決定する

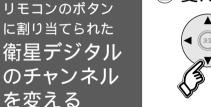


例 BSを選ぶ

チャンネル設定
地上アナログ
地上デジタル
BS
CS1
CS2



② 変えたい CH」の項目に合わせる



BS CS1 CS2 ③「CH」のチャンネル番号を変える



/ *	s -l- 11	+n-	
衛星チャ	ァンネル	/設定	BS
リモコン	СН	種類	チャンネル名
1	101	テレビ	NHKBS1
2	102	テレビ	NHKBS2
3	103	テレビ	NHK h
	200	FUE	スターチャンネル
5	757	テレビ	B S 朝日 1
6	161	テレビ	B S −i テレビ

リモコンの13~36に設定したチャンネルは、お好み選局表に登録され、その表から選局できます。

選局対象(© 48ページ)を「お好み」にすると、上記の手順で設定したチャンネルでの (チャンネルボタン)で順送り選局ができます。



チャンネルを 設定するとき お好み設定

(BS·CS1·CS2) 地上デジタル 1 設定したいチャンネルを受信中に

➡ を3秒間押して「お好み設定」画面にする

お好み			S				101	LOGO
1 /	/ 3 ペ	ージ	2 .	/ 3ペ	ージ	_ 3 /	3ペ-	-ジ
1101	2 102	3103	1300	2316	3320	1900	2910	393
LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO
4141	5 151	6161	4 744	5 755	6766	4 9 4 0	5 955	696
LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO
7171	8 181	9 191	7777	8 780	9791	7	8	999
LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO			LOGO
10200	11700	12701	10800	11 333	12 633	10	11	12
LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO	LOGO			
	A74	▶ 選択	決定	登録 お	好み選局	1秒押し	削除	
	A 7 4	> 选抓		豆球の	灯の選问	が押し	削隊	

▋お好み設定画面

② ▲▼◀▶で画面上のボタンを選び、決定ボタンを押す

受信中のチャンネルが選んだボタンに登録されます。 設定したチャンネルを削除するとき

▲▼◀▶で選び あげみ週 を1秒以上押す。

「表示範囲」や「探す範囲」などの指定で「お好み」を選んだときには、

「お好み設定」画面に登録されている番組が対象になります。

チャンネル修正 衛星デジタル放送の

をスキャンします。

地上デジタル放送の 受信状況が 変わったときに...

チャンネルー覧表(© 114、115ページ)



(右ページの選択へ続く©で)

①「初期スキャン」を選び、決定する

② お住まいの地域を選び、決定する

受信帯域選択

(1)「再スキャン」を選び、決定する

(1)「マニュアル」を選び、決定する



引っ越しなどで

受信地域が変わって

再設定したいとき

改めて自動で

受信設定する

初期スキャン

地上デジタル放送の

受信できる局

を自動で追加

再スキャン

自動で設定した

修正したい

とき

チャンネル設定を

マニュアル

受信状況が

変わったとき

設定方法選択 定を行う前に、地上デジタルアンテナが接続されているか確認してください。 次の場合、何も受信しない可能性があります。 アンテナが地上デジタルに対応していない
お住まいの地域で地上デジタル放送が開局していない 初期スキャン 再スキャン マニュアル

地域にあった地上デジタルチャンネル設定を行うために必要です。 地域設定を変更すると、これまでの地上デジタルチャンネル設定が

他の表になる文字が行っているとの心上アンフルアマンスが設定が 行去されます。 これよりチャンネルスキャンを開始します。 チャンネルスキャンを中断すると、スキャン内容が無効になります

通常は「UHF」を選択してください。 ケーブルテレビ(CATV 海で、地上デジタルテ放送が受信できなかったときに「全帯域、高速がと、受信できることがあります。 (詳しくはCATV会社にご確認ください)

設定を行う前に、地上デジタルアンテナが接続されているか確認 してください、次の場合、何も受信しない可能性があります。 ・アンテナが地上デジタルに対応していない ・お住まいの地域で地上デジタル放送が開局していない

初期スキャン 再スキャン マニュアル

新たに受信できた放送局は 自動的に追加します。

なることがあります。

10分程度かかり、乱れた映像に

チャンネルスキャン画面を表示します。 受信できるチャンネルを調べて新しく一覧表示します。 (今までの設定はすべてリセットされます)

「全帯域」を選ぶと、VHF、UHF、C13~C63の帯域

10分程度かかり、乱れた映像になることがあります。

⑷ 正しく設定されていることを画面で 確認し、「終了」を選び、決定する



通常は、「UHF」を選んでください。



③「UHF」または「全帯域」を選び、決定する

修正したいときは (*** 下記のマニュアル設定の手順 (2)へ)

(5) 設定確認画面で、「はい」を選び決定する

② 正しく設定されていることを画面で 確認し、「終了」を選び、決定する







修正したいときは

(© 下記のマニュアル設定の手順 ② へ)

③ 設定確認画面で「はい」を選び決定する

③ 79ページの手順11の(1)~(4)を行う

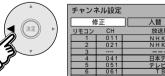
④「終了」を選び、決定する







初期スキャン 再スキャン マニュアル ②「修正」を選び、決定する





設定を行う前に、地上デジタルアンテナが接続されているか確認 してください。次の場合、何も受信しない可能性があります。

アンテナが地上デジタルに対応していない お住まいの地域で地上デジタル放送が開局していない



⑤ 設定確認画面で、「はい」を選び決定する

リモコン番号ごとに設定した項目(「放送局名」や「CH」など) をすべて入れ換えたいときは

- → (1)「入替」を選び、決定ボタンを押す。
 - で、入れ換えたい番号を選び、決定ボタンを押す。
 - で、入れ換え先の番号を選び、決定ボタンを押す。
 - (4)戻るボタンを押し、▶で「終了」を選び、決定ボタンを押す。

(終わったら 元の画面を押す)

選択 / 決定ボタン

チャンネル修力地上デジタルが 正放 送

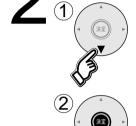


番組表を使うための 設定

Gガイド地域設定と地域 設定は、「かんたん設置 設定」を実行すると自動 的に設定されます。 変更が必要な場合のみ設り 定してください。

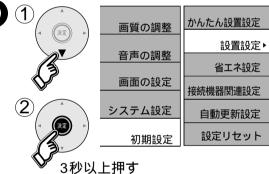


「初期設定」を選び、決定する



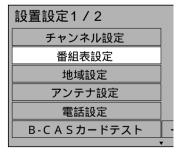
画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定▶

「設置設定」を選び、決定する



「番組表設定」または「地域設定」 を選び、決定する





放送局を 番組表に 表示させる Gガイド地域設定 番組表を 番組表設定 受信する 放送局を 変更する とき

お住まいの

地域に合った

番組表受信設定

番組表の データの受信 スケジュール を確認する Gガイド受信確認

データ放送で

地域の情報を

受信するために

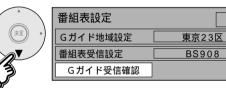
お住まいの

地域を

変更する

地域設定

「Gガイド受信確認」を選び、決定する



地上デジタルのGガイド番組表は、将来受信 可能になれば表示します。(2004年6月現在)

「Gガイド地域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ



番組表設定	戻る
Gガイド地域設定	東京23区
番組表受信設定	BS908
Gガイド受信確認	

設定を変更すると、番組情報が表示されなくなること

があります。表示されなくなった場合は、かんたん設

に受信できる場合でも番組表に表示されませ

ん。Gガイド地域一覧表(© 117ページ)で 必ずお確かめください。

選んだ地域に登録されていない放送局は、実際

(終わったら 元の画を押す)

「番組表受信設定」を選び、 番組表を受信する放送局を選ぶ

置設定を最初からやり直してください。



(喧 76~81ページ)

番組表設定	戻る
Gガイド地域設定	東京23区
番組表受信設定	BS908
Gガイド受信確認	



Gガイド番組表はBS908のメガポート放送 より受信しています。(2004年6月現在)

お願い

放送局からの案内がない限り、 変更しないでください。

(終わったら 元の画を押す)

Gガイド受信確認

番組データの受信ができません。

確認結果が表示される



戻る

Gガイド受信確認 地 トアナログ xx:xx~xx:xx 地上デジタル xx:xx~xx:xx C S 1 xx:xx~xx:xx C S 2 xx:xx~xx:xx テレビの視聴、または予約実行など によって、予定時間に番組データが 受信できないことがあります。

結果の表示は最大2分か かります。

戻る

BSアンテナの接続および上記 の設定をご確認ください。

(終わったら 元の画面を押す)

(1)「県域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ



١	地域設定	戻る
	県域設定	東京都(島部を除く)
'	郵便番号	100-0011
	地域設定取消し	



伊豆、小笠原諸島地域は 「東京都島部」 南西諸島鹿児島県地域は 「鹿児島県島部」

②「郵便番号」を選び、決定する



	地域設定	
)	県域設定	
	郵便番号	
	地域設定取消し	

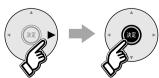








③ 確認画面で「はい」を選び、決定する



間違えたときは → 12 5 を押す。

地域設定を工場出荷時に戻すには

- ➡(1) で「地域設定取消し」を選び、 決定ボタンを押す。
 - (2) ▶で「はい」を選び、決定ボタンを押す。

(終わったら 元の画 を押す)

選択 / 決定ボタン 郵便番号入力 メニュー (決定) 2 h 3 ල් 1 あ 5 な 6 は MNO 4 た GHI 7_{PQRS} 8 tuv 9 S 10 湍 12 动行 チャンネル 音量 V 元の画面 Galle **Panasonic**

元の画面

選択 / 決定ボタン

メニュー

ネット操作 便利機能 メニュー 画面表示

チャンネル 音量

GSUIDE

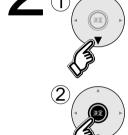
Panasonic テレビ

元の画面



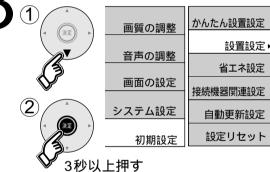
「メニュー」を押す

「初期設定」を選び、決定する

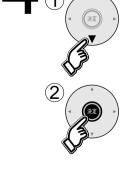


画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定▶

「設置設定」を選び、決定する



「アンテナ設定」を選び、決定する



設置設定1/2 チャンネル設定 番組表設定 地域設定 アンテナ設定 電話設定 B-CASカードテスト

(右ページの選択へ続く©で)

(1)「地上アナログ」を選び、決定する



地上アナログ

放送の電波が 強過ぎて 映像が

不安定に

なるとき

アッテネーター

衛星デジタルの

入力レベル を最大にする

衛星

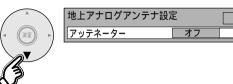
(アンテナ設定)

アンテナ

アンテナ設定 地上アナログ



②「アッテネーター」を選び、「オン」を選ぶ





強すぎる電波を弱めます。 デジタル放送には働きません。

(終わったら 元の画を押す)

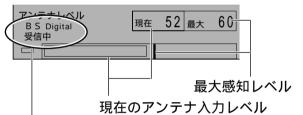
①「衛星」を選び、決定する



アンテナ設定 地上アナログ 衛星



③ アンテナの向きを調整し、 アンテナ入力レベルを最大値にする



②「アンテナ電源」を選び、「オン」を選ぶ



衛星アンテナ設定	戻る
アンテナ電源	オフ オン
アンテナレベル B S Digital 受信中	現在 52 最大 60

「オン」にすると衛星アンテナへ電源を供給します。 共同アンテナ時などは「オフ」にしてください。

受信可能レベルに達したときに表示 「他の衛星受信中」の表示は、BSや110度 CSデジタル放送以外の衛星電波を受信 しています。再度、アンテナの向きを調整 してください。

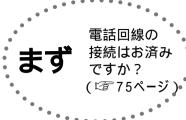
お知らせ)

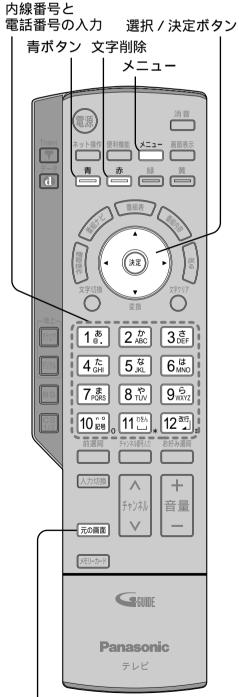
アンテナの向きの調整は、アンテナの取扱説明書をご覧ください。 アンテナ入力レベルは50以上が目安です。 アンテナ入力レベルは、天候、季節、地域などにより異なります。 アンテナ入力レベルの表示が白色で映らないときは(21ページ)

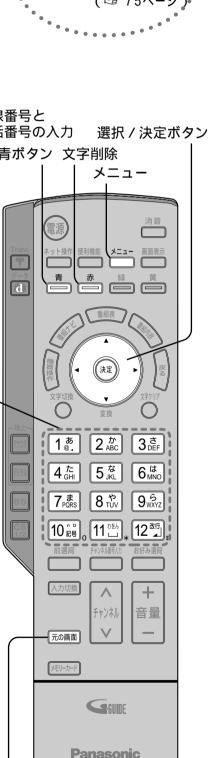
(終わったら 元の画面を押す)

アンテナ設定

90

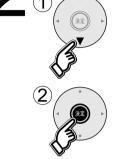






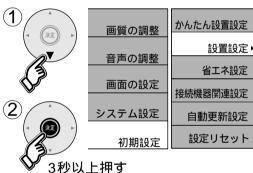
「メニュー」を押す

「初期設定」を選び、決定する



画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定

「設置設定」を選び、決定する



電話設定 を選び、決定する



設置設定1/2
チャンネル設定
番組表設定
地域設定
アンテナ設定
電話設定
B-CASカードテスト
·

(右ページの選択へ続く©で)

お知らせ

「電話設定」は2ページ構成です。最下段の項 目からさらに を押すと次のページに変わり ます。

雷話回線を

回線設定

設定する

トーン検出

「回線設定」または「トーン検出」を選び、設定する

自動

◆ 戻る 回線設定 しない、する トーン検出 内線設定 電話テスト

電話テストで自動的に選ぶとき 「自動」 自動でうまく設定できないとき ダイヤルボタンを押すと『ピッポッパ』と音が出る場合は「プッシュ」 出ない場合ば ダイヤル20(20pps)」か 「ダイヤル10(10pps)」を選ぶ。

通常ご使用のとき 「する」 受話器を上げても『ツー』音が聞こえないとき 「しない」

③ 確認画面で「はい」を選び、決定する

(終わったら 元の画を押す)

(終わったら 元の画面を押す)

①「内線設定」を選び、決定する 電話設定1/2

内線設定

電話テスト

回線設定

- 一ン検出

決定

10 등

外線使用時に 0発信などが 必要な電話 のとき

内線設定

(例)

電話設定が正しく

設定されているか

電話テスト

相手に電話番号

を通知するか

発信者番号通知

本機から電話を

かけるときのみ

電話会社を 変えたいとき

電話会社設定

マイラインプラス

この設定が有効に

なる放送(サービス)

は、2004年6月現在

ありません。

決める

確認する



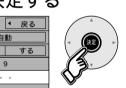
間違えたときは ➡ (赤ボタン)を押す。

0発信の後、外線につながるまで時間のかかる電話のとき

➡ (画面に ,」を表示。1つで3秒の待ち時間)

「電話テスト」を選び、決定する





正常終了。 OK

画面の指示に従ってください。 テスト中 テスト中。(最大約3分間かかります)

(終わったら 元の画面を押す)

「発信者番号通知」を選び、設定する



	電話設定2/2	◆ 戻る
L	発信者番号通知	指定なし ▶
	電話会社設定	0077
	マイラインプラス	解除しない 解除する
	マイラインプラス	解除しない解除する



通知する相手に常に通知する。

通知しない 相手に常に通知しない。

指定なし「電話会社との契約に従う。

(終わったら 元の画面を押す)

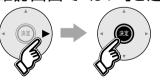
(1)「電話会社設定」を選び、決定する



\	電話設定2/2		◆ 戻る
	発信者番号通知	指定	なし
	電話会社設定	00	77
,	マイラインプラス	解除しない	解除する



③ 確認画面で「はい」を選び、決定する



② 電話会社の番号を入力し、決定する





4 マイラインプラスを契約のとき、「解除する」を選ぶ 電話設定2/2 ◆ 戻る 発信者番号通知 指定なし





間違えたときは 📦 🚞 (赤ボタン)を押す。

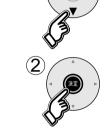
(終わったら 元の画面を押す)

92

受信設定/B-CASカードテスト

「メニュー を押す

「初期設定」を選び、決定する



選択 / 決定ボタン

物理チャンネル入力 メニュー

ネット操作 便利機能 メニュー 画面表示

(決定)

2 h

5 な JKL

8 tuv

[11 ^{n&h}],

チャンネル

Gaune

Panasonic

テレビ

1 ®

4 th

7_{PQRS}

10 🕍

元の画面

3₫

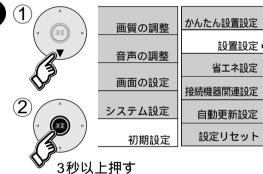
6 (\$

9 S

音量

画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定▶

「設置設定」を選び、決定する



(右ページの選択へ続く『電)

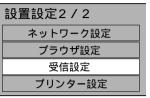
「プリンター設定」については T navi・プリンター編をご覧ください。

゙お知らせ ゙

「設置設定」は2ページ構成です。最下段の項 目からさらに を押すと次のページに変わり ます。

①「受信設定 を選び、決定する







②「地上デジタル」を選び、決定する



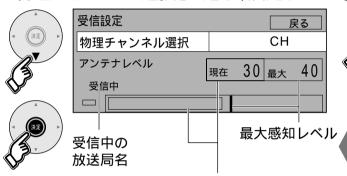
地上デジタル



③「物理チャンネル選択 を選び、決定する

物理チャンネル を指定して アンテナ入力 レベルを 確認する

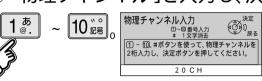
地上デジタル (受信設定)



現在のアンテナ入力レベル

CATVでの「C20」チャンネルを選択する場合は、 「*」「2」「0」と入力します。(「C」の入力は、リモ コンの 11 流 で行います)

④「物理チャンネル」を入力し、決定する



間違えたときは 12 12 を押す。

入力した物理チャンネルの アンテナ入力レベルを表示

アンテナ入力レベルは44以上が目安です。 アンテナ入力レベルはチャンネルによって異 なります。また、アンテナシステムの条件など により変動する場合がありますので、十分な余 裕をとることをおすすめします。 地上デジタル放送チャンネル一覧表 (© 114、115ページ)

(終わったら 元の画面を押す)

放送局から案内が ある場合のみ 衛星周波数 などを変える

> 衛星 (受信設定)

B-CASカード

B-CASカードテスト

B-CASカードを

挿入して3秒以上

経ってから行って

ください。

の動作を

確認する

①「受信設定」を選び、決定する



設置設定2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 受信設定 プリンター設定



②「衛星」を選び、決定する



受信設定 地上デジタル



放送局からの案内に従って、操作してください。 案内がない限り、変えないでください。視聴できなくなることがあります。

(終わったら 元の画を押す)

「B-CASカードテスト」を選び、決定する



設置設定1/2 チャンネル設定 番組表設定 地域設定 アンテナ設定 電話設定 B-CASカードテスト



テスト結果が表示される



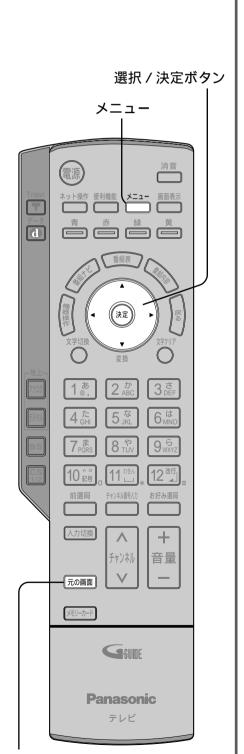
「NG」がでたら、B-CASカード の挿入を確認してください。 (『電74ページ)

(終わったら 元の画を押す)

B-CASカー 受信設定/ テスト

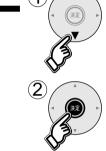
94

自動更新設定/設定リセット



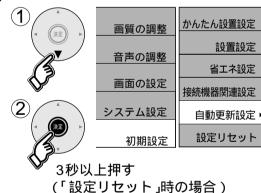


「初期設定」を選び、決定する



画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定▶

「自動更新設定」または「設定 リセット」を選び、決定する



「自動」か「手動」を選ぶ



自動更新設定		◆ 戻る
ダウンロード予約	自動	手動 ▶
		,



ダウンロードについて 衛星からの情報を本機に取り込む ことにより、本機の制御プログラ ムを最新のものに書き換えます。

情報が届いた場合は、リモコンで電源「切」時に 自動的にダウンロードする。(通常は「自動」)

情報が届いた場合は、メールで知らせる。 ➡ メールを確認し、「ダウンロード予約」の 「する」か「しない」を選ぶ。

(© 68ページ、「放送メール 手順(1)~(2))

(終わったら 元の画面を押す)

(1)「設定項目リセット」を選び、決定する

アンテナ設定 (衛星デジタ ル、電話設定 の設定値を

デジタル放送で

新しい情報の ダウンロード

方法を選ぶ

ダウンロード予約

送られる

工場出荷 状態に戻す

設定項目リセット

本機を廃棄され

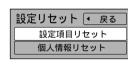
るときなどに、

情報をすべ

て消去する

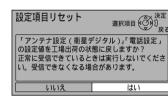
|個人情報リセット|

設定リセッ



②「はい」を選び、決定する





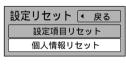


「アンテナ設定(衛星デジタル)」「電話設定」の 各項目が、工場出荷状態に戻ります。

(終わったら | 元の画 を押す)

①「個人情報リセット」を選び、決定する

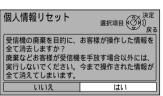






②「はい」を選び、決定する







本機に記録されているお客様の操作に関する個人情報 (メールや購入記録、データ放送のポイントなど)が、 すべて消去されます。

操作後は、本体の電源を「切」にしてください。

ご注意

廃棄などで本機を手放される以外には、実行しないでください。 双方向データ放送やTナビサービスをご利用の場合、本 機からの操作により、放送局やインターネットのホーム ページに登録された情報は、この操作では消去されませ んので、ご注意ください。それぞれのサービスで情報の 消去操作(退会手続きなど)を行ってください。

(終わったら 元の画面を押す)

(右ページの選択へ続く『37)

96

いろいろな機器との接続

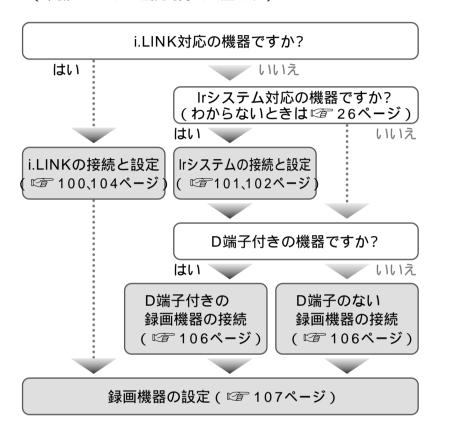
地上デジタル放送用 地上アナログ放送用 UHFアンテナ VHF/UHFアンテナ 接続時は 電話回線 (🖾 72、73ページ) 接続時は (『電72、73ページ) 有料番組や視聴者参加番組を 楽しみたいとき 接続時は(『愛 75ページ) 電源コンセント AC100V すべての接続完了後、 電源プラグを差し込む。 ・モジュラー分配器 (付属) 衛星アンテナ ご家庭の (BS、110度CSアンテナ) 雷話機または 接続時は ファクス (🕼 72、73ページ) 背面端子部 地上デジタル入力 電話回線 BS・110度 $((\bullet))$ アンテナ電源 D端子付機器 の場合 接続時は(『2000ページ VHF/UHF 外部機器 Tナビを ⊐ل³O 使うとき その他の再生専用機器 デジタル音声入力付オーディオ機器 接続時は 映像 映像 接続時は(で 110ページ) (ﷺ T navi∙ プリンター編」 外部入力 音声 DVDプレーヤーなど(D端子を接続しないとき) ĺrジステム 「アイリンク i.LINK対応機器 接続時は(『雪108ページ) 対応機器の の場合 0000 場合(付属) 万 D端子がない場合 接続時は(2 100ページ) ブロード 接続時は バンドルーター (電101ページ) - 000 **O** 録 画 機 器 (ビデオデッキ、DVDレコーダーなど) 本機からの録画機器用の「モニター出力」は、1組のみ。 どれか1台つなげます。 前面端子部 ゲーム機 ビデオカメラ デジタルカメラ ビデオ入力4 接続時は(で 108ページ) S2映像(優先)映像 左-音声-右

録画・再生機器の接続の前に

外部機器の接続・設定 の前にお読みください

録画機器の接続と設定

VHSやD-VHSのビデオデッキ、DVDレコーダーなどの 接続と設定は、下記の通り行ってください。 地上アナログ放送を録画できる機器は1台のみです。 (本機のモニター出力端子は1組です)



再生専用機器の接続と設定

DVDプレーヤーやビデオカメラ、 デジタルカメラ、ゲーム機などの接続と 設定は、下記の通り行ってください。 前面に1台、背面に5台まで接続 できます。(録画機器用を含みます)

前面に接続する機器を決める (頻繁に取り外しをする機器)

> 再生専用機器の接続 (© 108ページ)

再生専用機器の設定 (© 109ページ)

録画時の信号の流れについては(『28、29ページ)

接続のご注意

本機への入力接続について

アナログのビデオ入力は3種類あります。一般的に画質の優れている順番は下記です。お使いの状況に合 わせてお選びください。

高画質

コンポーネント(色差)ビデオ入力端子 (D4映像入力端子)



S2映像 入力端子



ビデオ 入力端子

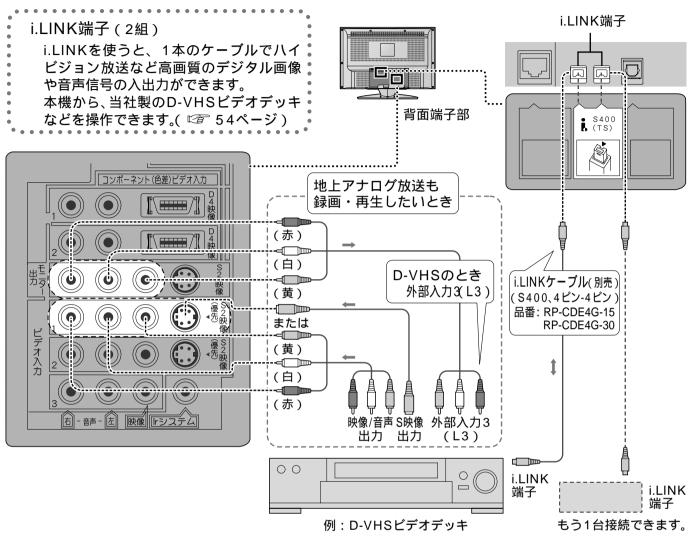
本機からのモニター出力について

地上アナログ放送やビデオ入力は、本機のS2映像出力端子からは、出力されません。 地上アナログ放送や ビデオ入力を録画される場合は、本機のS2映像出力端子を録画機器に接続しないでください。

ハイビジョン放送の録画について

i.LINKをご使用時にのみハイビジョン画質で録画が可能になります。その他の場合は、地上アナログ放送 と同等の画質になります。

D-VHSなどの設定が必要です(© 104ページ)



機器により異なる場合があります。(録画機器の取扱説明書をご覧ください) 当社製NV-HDR1000などの場合は、外部入力2(L2)に接続します。

接続コードは別売です。(© 101ページ)

接続上のお願い

D端子付きの機器の場合は、上図のビデオ入力端子の代わりに、D4映像端子に接続することをおすすめし ます。(🖙 106ページ)

i.LINK端子はどちらも同じように使えます。

ただし、接続が輪(ループ)になったり、i.LINK対応パソコンなどを接続すると誤動作する場合があります。



ご注意

本機のi.LINK端子からは、地上アナログ放送は出力されません。

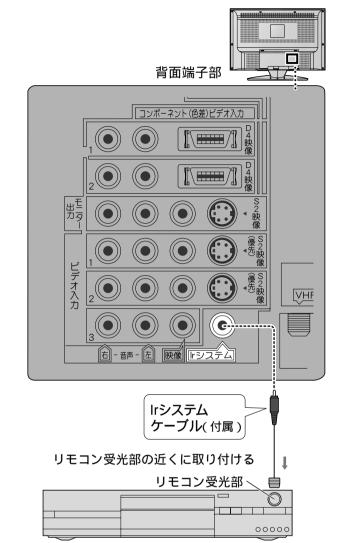
地上アナログ放送時には、本機のモニター出力のS2映像出力端子から映像が出力されません。

地上アナログ放送を録画される場合は、本機のS2映像出力端子を録画機器に接続しないでください。

本機では、2台までの当社製i.LINK機器を制御できます。録画中は、使用していない機器でも端子の抜き差 しや電源の「入」「切」はしないでください。画像の乱れや異常動作の原因になります。

Irシステムの接続

|rシステムの設定が必要です(© 102ページ)

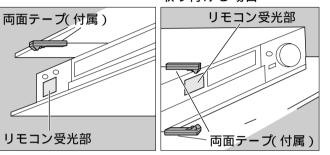


Irシステム端子

Irシステムは、ビデオデッキやDVDレコーダー などのリモコンの赤外線信号(Infrared)を利 用して、本機からビデオデッキなどの電源 入」 「切」や録画の開始など、一部の操作ができる機

Irシステムケーブルの取り付け例

天板に取り付ける場合 録画機器または棚に 取り付ける場合



両面テープは、貼り付ける個所のゴミやほこりを 取り除いてから貼り付けてください。 Irシステムケーブルに付属の両面テープは強力な

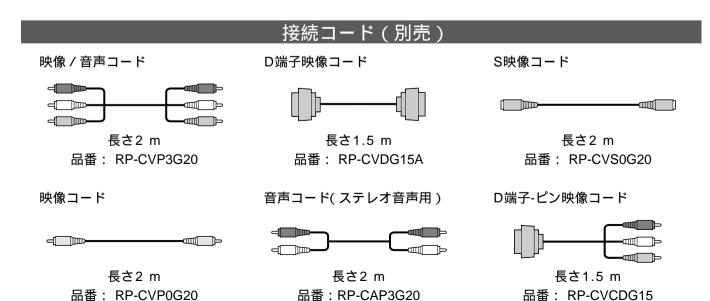
ため、棚などに貼り付けたあと、無理にはがすと 板の表面を傷める場合があるので、ご注意くださ

録画機器の接続、設定も必要です (© 106ページ)

録画機器により、リモコン受光部位置は異なります。

例:DVDレコーダー

リモコン受光部の位置を確認し、受光部の近くにIrシステムケーブルの発光部を取り付けてください。

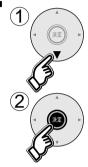


録画、予約に便利な Ir システムの設定

|rシステムの接続が必要です(© 101ページ)

「メニュー を押す

「初期設定」を選び、 決定する



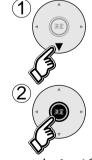
画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定▶

接続機器関連設定」を 選び、決定する



かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定り 自動更新設定 設定リセット

「Irシステム設定」を選び、



接続機器関連設定 1 i.LINK接続設定 Irシステム設定 ビデオ入力接続設定 ビデオ入力表示書換 i.LINK待機 デジタル音声出力 デジタル音声予約録画連動

(右ページの選択へ続く©で)

お知らせ

「接続機器関連設定」は2ページ構成で す。最下段の項目からさらに を押す と次のページに変わります。

各項目ごとに、設定する



lrシステムで

設定する

接続した機器を

使えるように

Irシステム

メーカー

リモコン種別

外部入力

lrシステムで

か確認する

正しく動作する

テスト



◆ 戻る
オフオン
松下
ビデオ1
外部入力1

「オン にする。

つないだ機器のメーカーを選ぶ。

` 下記のテストで、うまく動作しないとき、切り換える。

当社製のビデオデッキまたはDVDレコーダーで「タイマー予約」をするときのみ、設定して

本機に接続した、ビデオデッキ/DVDレコーダー側の外部入力端子の番号(1、2、3)に 合わせる。(他メーカーの機器では設定できません)

本機と録画機器のチャンネル設定は同一にしてください。同一でない場合、タイマー予約時に異なっ た番組が録画されることがあります。

本機で設定できる録画機器は以下の通りです。

松下、ビクター、東芝、三菱、三洋、シャープ、ソニー、日立、アイワ、NECのビデオデッキおよび松下、 パイオニアのDVDレコーダー 一部、使用できない製品もあります。

「リモコン種別」について

メーカーにより、リモコン信号が複数あり、種別が異なります。

下記のテストを実行しても機器が動作しない場合は、他のリモコン種別に切り換えてください。 リモコン種別を「DVDレコーダー1~3」に設定した場合は、録画予約を行うと録画予約情報の他に 番組タイトルの情報が送られます。(番組表で番組タイトルが取得できていない場合は送られません) この情報を受信して表示できるDVDレコーダーは当社製のDMR-E50、DMR-E55、DMR-E60、DMR-E70V、DMR-E75V、DMR-E80H、DMR-E85H、DMR-E95H、DMR-E100H、DMR-E150V、DMR-E200H の11機種です。(2004年6月現在)

番組タイトルが正しく表示されないときは(© 124ページ)

(終わったら下記のテストを行う)

①「テスト を選び、決定する







②録画機器の電源が入「切」するか、確認する

「送信中」が表示され、電源入「切」のリモコン信号がくり返し送信されます。

③ 決定ボタンを押す



~くり返し送信が終了)

録画機器の電源が入「切」しないときは

Irシステムケーブルの接続、取り付けを確認する。 (© 101ページ)

リモコン種別を変える。(上記)

(終わったら 元の画面を押す)

選択/決定ボタン メニュー 音量 チャンネル 元の画面 **G**SUIDE **Panasonic** テレビ

元の画面

i.LINK対応 D-VHSなどの設定

D-VHSなどの接続が必要です(© 100ページ)

選択 / 決定ボタン

メニュー

「メニュー を押す



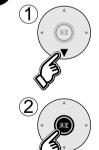
画質の調整▶ 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定

「初期設定」を選び、 決定する



画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定▶

「接続機器関連設定」を 選び、決定する



かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

(右ページの選択へ続く©で)

お知らせ

「接続機器関連設定」は2ページ構成で す。最下段の項目からさらに を押す と次のページに変わります。

①「i.LINK接続設定」を選び、決定する



i.LINK接続した機器

が使用できることと

i.LINK接続設定

本機に登録された

機器名を

入力切換で

自動切換して

再生する

j.LINK機器を選ぶだけで

デジタルとアナログを

ビデオ入力接続設定

本機のリモコンで 電源「切」時も

i.LINK信号に

i.LINK待機

i.LINK機器の再生時

i.LINK自動切換

自動で行わない

応答したい

とき

確認する

接続機器関連設定 1/2 Irシステム設定 ビデオ入力接続設定 ビデオ入力表示書換 iIINK待機 しない する

② 使いたい機器(2台まで)の「使用」が 「する」になっているか確認する

		機器		メーカー		機種	接	続状態	使用
1	D-	VHS1	Pa	nasonic	ΑV	C-123456][:	オン	する
2	D-	VHS2	Pai	nasonic	AV	C-12345	ŧ	接続	しない
3									
4									

使用する機器 「する」 使用しない機器 「しない」 使用できない機器 「不可」 「する」しない」を変えるには

- で機器を選び、決定ボタンを押す。
- (2)「使用する」またば、使用しない」を確認し、 決定ボタンを押す。

「未接続」の機器を選んだときは、「削除す る」を選び、決定ボタンを押すと、登録を 消すこができます。

接続機器の

「オン」電源オン (本機で操作可能)

メーカー名 と機種名

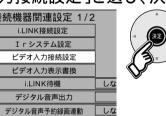
- 「未接続」一度接続したが現在はしていない状態。
- 「予約 録画予約の待機中。
- 「不明」本機で操作できない、またば「使用」が「しない」になっている。

本機に登録された機器名(15台まで登録されます)

(終わったら 元の画を押す)

①「ビデオ入力接続設定」を選び、決定する ② 接続しているビデオ入力端子名を選ぶ 接続機器関連設定 1/2









ビデオ1 色差ビデオ1

「使用」を「する」 にした機器名 を表示。

100ページの 接続例では 「ビデオ1 を選ぶ。

(終わったら 元の画面を押す)

「i.LINK待機」を選び、「する」を選ぶ



◆ 戻る 接続機器関連設定 1/2 i.LINK接続設定 Trシステム設定 ビデオ入力接続設定 ビデオ入力表示書換 デジタル音声出力 デジタル音声予約録画連動 しない する



しない…リモコンで電源「切」時の消費電力を (工場出荷時) 少なくする。

…電源「切」時に、電源ランプ (🖾 15ページ) が 橙色に 点灯。

(通常ば しない」をおすすめします)

(終わったら 元の画を押す)

「i.LINK自動切換」を選び、「しない」を選ぶ



接続機器関連設定 2/2		◆ 戻る
モニター出力停止設定	ビテ	オ1
入力スキップ	オフ	オン
i.LINK自動切換	しない	する



|しない|...i.LINK機器の操作で本機の入力切換 および再生画面の自動表示を行わない。

|する│……i.LINK機器の再生時に、入力切換を自動 (T場出荷時) 的に行い、その再生画面を自動で表示さ せる。またi.LINK待機が「する」時には、 リモコンで電源「切」の場合、自動で電 源「入」にして再生表示を行う。

(終わったら 元の画面を押す)



テレビ

元の画面

録画機器の接続と設定

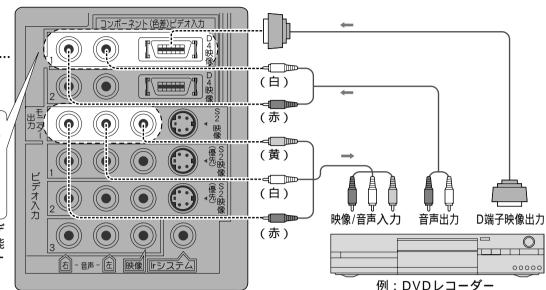
接続コードは別売です。(© 101ページ)



背面端子部

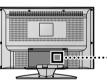
接続機器にあった表示に 変えるときは右ページの 「ビデオ入力表示書換」 の手順 で「色差ビデオ 1」を選んで設定する。「モ ニター出力停止設定」で 「色差ビデオ1」を選ぶ。

コンポーネント(色差)ビデ オ入力2も同様に接続可能 です。(このときは、右ペー ジの設定で「色差ビデオ2」 を選んで設定する)



音声コードは必ず接続してください。

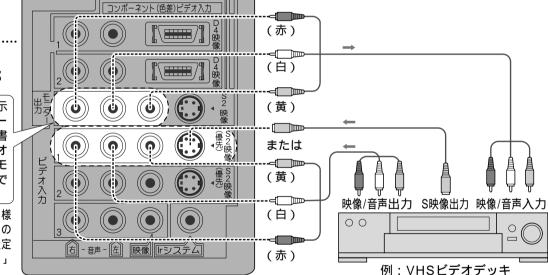
D端子のない録画機器の接続 (例)



背面端子部

接続機器にあった表示 に変えるときは右ペー ジの ビデオ入力表示書 換」の手順で「ビデオ 1」を選んで設定する。「モ ニター出力停止設定」で 「ビデオ1」を選ぶ。

ビデオ入力2や3も同様 に接続可能です。(この ときは、右ページの設定 で「ビデオ2」や「ビデオ3」 を選んで設定する)



モニター出力端子(1組)

ビデオデッキなどの「映像」と「音 声」の入力端子に接続します。 予約録画中は、そのチャンネルの映 像、音声を出力します。

以下の信号を出力します。

本機で受信できるテレビ放送 ビデオ入力1~4に接続した各機 器の映像

i.LINK端子に接続した各機器の映像 コンポーネント(色差)ビデオ入力1、2に 接続した機器の音声(映像信号は出ません) •

ご注意

S2映像出力端子からは、地上アナログ放送およびビデオ入力 の「映像」端子に入力した信号は出力されません。これらを録 画される場合は、本機のS2映像出力端子を録画機器に接続し ないでください。

メモリーカードの動画や静止画を見ているときは、映像信号は出力はされません。 地上アナログ放送の予約録画時は、GR(ゴーストリダクショ ン)の機能は働きません。

お知らせ

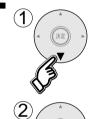
ハイビジョン放送も地上アナログ放送と同等の画質で録画されます。 接続機器にD端子がなく、コンポーネント信号のみの場合は、 別売の変換コード(2011ページ)で接続できます。

メニュー を押す



画質の調整▶ 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定

「初期設定」を選び、 決定する



画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定▶

「接続機器関連設定」を 選び、決定する



かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

(右の選択へ続く©)

お知らせ

「接続機器関連設定」は2ページ構成 です。最下段の項目からさらに を 押すと次のページに変わります。

(1)「ビデオ入力表示書換」を 選び、決定する



入力端子に

接続した

機器に

合わせて

表示を変える

ビデオ入力

表示書換

接続した録画機器

(喧声 左ページ)の

出力を停止

|モニター出力停止設定

ハウリング

(ブー音) か映

のため。

像発振の防止

映像・音声の

モニター

する

接続機器関連設定 1/2 Irシステム設定 ビデオ入力接続設定 ビデオ入力表示書換 i.LINK待機

(2) 録画(再生)機器を接続した ビデオ入力端子名を選び、 機器に合わせて 表示を選ぶ

ビデオ入力表示書換		◆ 月	₹る
ビデオ 1	1	VTR	•
ビデオ 2		ビデオ 2	
ビデオ3		ビデオ3	
ビデオ4		ビデオ4	
色差ビデオ1		DVD	
色差ビデオ 2		色差ビデオ 2	





を押すたびに切り換わります。

→ 元の表示 → DVD → ゲーム → CATV ¬ ← ディスク ← VTR ← デジタルチューナート (表示なし)

ビデオ入力接続設定(🖾 104ページ) を行った場合は、その機器名の表示に 固定されます。

(終わったら 元の画を押す)

「モニター出力停止設定」 を選び、録画機器と接続 した入力端子名を選ぶ

按 版			1	庆る
モニター出力停止設定	•	ビデ	才1)
入力スキップ		オフ	7	オン
i.LINK自動切換		しない		する
	_			





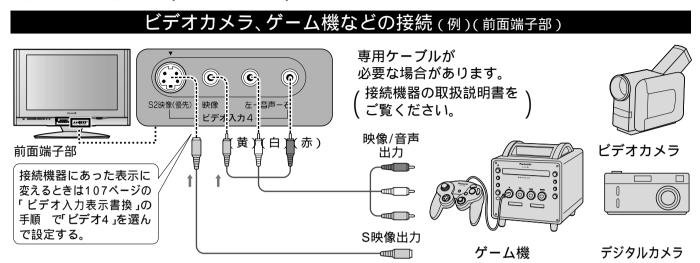
ビデオ 1~4 、 色差ビデオ1、2 から選ぶ。(i.LINK接続中は、 i.LINK機器も選べます)

しない「停止させないとき。

(終わったら 元の画面を押す

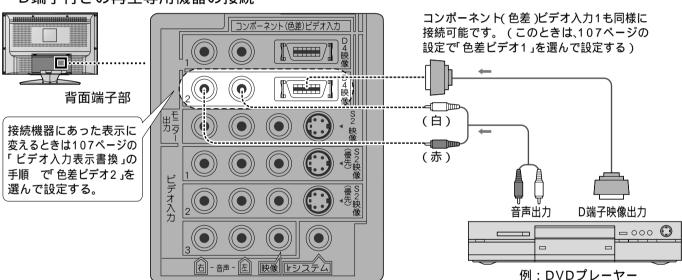
再生専用機器の接続と設定

接続コードは別売です(障 101ページ)



DVDプレーヤーなどの接続(例)(背面端子部)

D端子付きの再生専用機器の接続



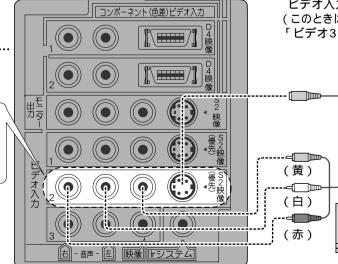
音声コードは必ず接続してください。

D端子のない再生専用機器の接続

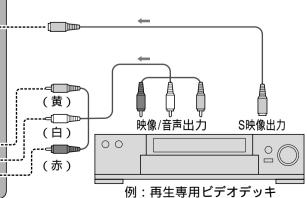


背面端子部

接続機器にあった表示に 変えるときは107ページの 「ビデオ入力表示書換 」 の手順 で「ビデオ2」 を選んで設定する。



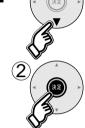
ビデオ入力1や3も同様に接続可能です。 (このときは、107ページの設定で「ビデオ1」や 「ビデオ3」を選んで設定する)



メニュー を選ぶ

メニュー

「初期設定」を選び、決定する



画質の調整 音声の調整 画面の設定 システム設定 初期設定▶

「接続機器関連設定」を 選び、決定する



かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

お知らせ

「接続機器関連設定」は2ページ構 成です。最下段の項目からさらに を押すと次のページに変わります。

(右の選択へ続く©で)

「入力スキップ を選び、 「オン を選ぶ

接続機器関連設定 2/2 ビデオ1 入力スキップ ・オフ オン iIINK白動切換 しないする

白抜きは工場出荷時の設定



入力切換ボタン を押したとき 接続のない 外部入力を 飛ばす

入力スキップ

(終わったら 元の画のを押す)

入力端子に接続した機器に合わせて表示を変える「ビデオ 入力表示書換」を行うには(電子107ページ)

コンポーネント(色差)ビデオ入力端子 (色差ビデオ1、2)

ビデオデッキなどの「D1~D4映像」と「音声」 の出力端子に接続します。

D4映像入力端子

「S2映像」入力端子よりも、さらに色のにじみ が少なく高画質に再生できます。

「D1~D4映像」のいずれかの端子と接続して

ビデオデッキなどの「Y、PB、PR」「Y、CB、CR」 「Y、B-Y、R-Y」などの出力端子とは、D端子ピン コード(別売 🖅 101ページ)で接続できます。 対応している信号

525i(480i), 525p(480p), 1125i(1080i), 750p(720p) ビデオ入力端子(背面:ビデオ1~3、前面:ビデオ4)。 ビデオデッキなどの「映像」と「音声」の出力端 子に接続します。

S2映像入力端子

「映像」入力端子よりも、色のにじみが少なく、 高画質に再生できます。

再生機器の「S」「S1」「S2」出力端子と接続してください。

S端子 :色のにじみが少ない

S1端子:Sにワイドテレビ対応を追加

S2端子:S1にワイドクリアビジョン対応を追加 「S2映像」入力端子と「映像」入力端子を両方

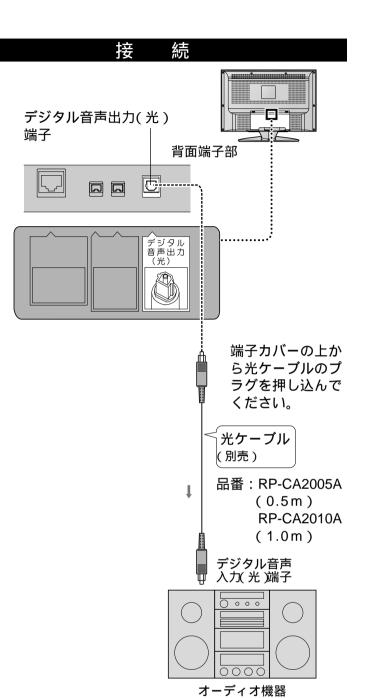
接続すると、「S2映像」の画像が映ります。

ビデオ入力3には、「S2映像」入力端子はありません。 「S2映像」入力端子に接続するときは、音声入 力端子にも同時に接続してください。

(生専用機器の 接続と設定

光ケーブル対応 オーディオ機器の接続と設定



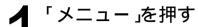


接続できるオーディオ機器

デジタル音声入力(光)端子を持ち、PCMまたはAAC対応 でサンプリングレートコンバーター内蔵のMDやアンプ などのオーディオ機器。

本機のデジタル音声出力光端子は、デジタル放送の信号 をそのまま出力していますので、サンプリングレートコ ンバーターのないオーディオ機器は使用できません。 AACとは、音声符号化の規格の一つです。AACは、CD(コ ンパクトディスク 並みの音質データを約1/12にまで圧 縮できます。また、5.1chのサラウンド音声や多言語再生 を行うこともできます。

オーディオ機器の説明書も、よくお読みください。







「初期設定」を選び、 決定する





「接続機器関連設定」を 選び、決定する





お知らせ

「接続機器関連設定」は2ページ構成 です。最下段の項目からさらに を 押すと次のページに変わります。

(右ページの選択へ続く『37)

設 定

AAC対応の

録画予約で

デジタル音声出力(光)

端子から録音中に

に録音する

チャンネルを

変えても確実

デジタル音声

予約録画連動

オーディオ機器

を接続したとき

デジタル音声出力

「デジタル音声出力」を選び、「AAC」または「自動」を選ぶ



接続機器関連設定 1/2	[◆ 戻る
i.LINK接続設定		
Irシステム設定		
ビデオ入力接続設定		
ビデオ入力表示書換		
i.LINK待機	しない	する
デジタル音声出力	PC	СМ
デジタル音声予約録画連動	しない	する
	7	



PCM オーディオ機器がAACフォーマットに (丁場出荷時)対応していないとき。

AAC AACの番組時は常に「AAC」出力。

サラウンド・ステレオ番組のときのみ自動的に 「AAC」出力に切り換える。

お知らせ

「AAC」にすると、字幕放送やデータ放送の効果音が、デジタル音声出力(光) 端子から出力されません。「PCM」にするか、モニター出力の音声端子を ご使用ください。

地上アナログ放送や、ビデオ入力端子1~4、色差ビデオ入力端子1、2に接続 した機器を視聴中は、設定とは関係なく、常時 PCM」出力します。 AAC対応のオーディオ機器を接続する場合、「PCM」と「AAC」の入力に対し 自動切換機能のあるものをおすすめします。

(終わったら 元の画を押す)

「デジタル音声予約録画連動」を選び、「する」を選ぶ



接続機器関連設定 1/2		◆ 戻る
i.LINK接続設定		
Irシステム設定		
ビデオ入力接続設定		
ビデオ入力表示書換		
i.LINK待機	しない	する
デジタル音声出力	PC	СМ
デジタル音声予約録画連動	しない	する
	7	



録画予約実行中は、録画中の番組の音声を出力。

上記のデジタル音声出力」を PCM」にしてください。 (「自動」にしていると、3ch以上のステレオ放送では AAC出力になります)

地上アナログ放送の予約録画実行中は、現在選局中の 音声を出力します。

しない 選局中の番組の音声を出力。

(お知らせ)

デジタル放送の番組によっては、録音できない場合があります。

(終わったら 元の画を押す)

地上アナログ放送 チャンネル一覧表

(市外局番を用いた設定)

チャンネル設定で入力された市外局番は、自動的に以下66地域の中で近い市外局番に変換され、その地域の各放送局が設定されます。 例えば大阪府茨木市(072)を入力すると、一覧表の大阪市(06)の内容が自動的に設定されます。 一部の地域は自動変換されない場合があります。

が日野的に設定されます。			H		よい场口かのり		
都道	to a	市外	1	リモコンボタンと受 22	信チャンネル・表示チョンタング 3	- ヤンネル・放送局名 4	5
府県	都市	局番	受信·表示 放送局名	受信·表示 放送局名	受信·表示 放送局名	CH CH IX IX IX	受信·表示 CH'CH' 放送局名
北海道	札幌	011	1 1 HBC テレビ	i i	3 i 3 i NHK総合札幌	17 17 TV 北海道	5 j 5 j STVテレビ
	旭川	0166		2 2 NHK教育札幌		33 33 TV 北海道	
	北 見 帯 広	0157 0155	34¦34¦HTBテレビ	2 2 NHK教育札幌	1 1	4 4 NHK総合札幌	1 1
		0155	34,34,1107/	2 2 NHK教育札幌		4 4 NRK総合化院 29 29 TV 北海道	+ +
	<u> </u>	0134		2 2 NHK教育札幌		29 29 TV 北海道	
	函館	0138	21'21'TV 北海道		35!35!HTBテレビ	4 ' 4 'NHK総合札幌	1 1
青 森	青森	0177	1 1 青森放送		3 3 NHK総合青森		5 5 NHK教育青森
	八戸	0178	l l		1 1	31 31 青森朝日放送	1 1
岩手	盛岡	019	1 1 東北放送	33,33,めんこいテレビ		4 · 4 · NHK総合盛岡	3131IATテレヒ
宮城	仙台	022	1	0 0 NULL #57(1) ET	3 ¦ 3 ¦ NHK総合仙台		5
秋 田	秋田	018		2 2 NHK教育秋田	1 1		31 31 秋田朝日放送
山形	大館 山形	0186	│1			4 4 NHK総合秋田 4 4 NHK教育山形	39,39,秋田朔日放2 30,30,3人にんに
Щ ЛУ	鶴岡	0235	1 1 山形放送		3 3 NHK総合山形	4 4 NIIN教育叫形	24 24 さくらんほ
福島	福島	024	1 1 東北放送	2 2 NHK教育福島	I I	3 1 3 1 テレビユー福島	1 1
	会津若松	0242	1 1 NHK総合福島		3 3 NHK教育福島	47 47 テレビユー福島	
	いわき	0246	1 1	32 32 テレビユー福島	1 1	4	1 1
茨城	水戸	029		14 14 MXテレビ		42 4 日本テレビ	16 16 放送大学
栃木	宇都宮	028		14 14 MXテレビ	27 3 NHK教育東京	25 4 日本テレビ	31 31 とちぎテレヒ
群馬	前橋	027		14·14·MXテレビ	50 3 NHK教育東京	54 4 日本テレビ	48 48 群馬テレビ
埼 王 葉	<u>さいたま</u> 千 葉	048		14 14 M X テレビ 14 14 M X テレビ		4 4 4 日本テレビ 4 4 1日本テレビ	
<u>T 条</u> 東 京	<u>T 条</u> 東 京	043		14 14 MXテレビ 14 14 MXテレビ	3 3 NHK教育東京	4 4 日本テレビ 4 4 日本テレビ	10'10'放达入子 16'16'放送大学
朱 示 神奈川	横浜	045	1			4!4!日本テレビ	
新潟	新潟	025	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	111111111111111111111111111111111111111	2121新潟テレビ21	29 29 テレビ新潟	5 5 新潟放送
富山	富山	0764	1 1 1 北日本放送	6 ¦ 6 MRO テレビ	3 ¦ 3 ¦NHK総合富山	37 37 石川テレビ	1 1
石 川	金 沢	076	1 1 北日本放送		34 34 富山テレビ	4 4 NHK総合金沢	1 1
福井	福井	0776			3 ¦ 3 ¦ NHK教育福井		1 1
山梨	甲府	055	1 1 NHK総合甲府	0 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 3 NHK教育甲府	4 4 日本テレビ	5 5 山梨放送
長 野	長 野 飯 田	026	4444月巨昭胡口廿兴	2 ¦ 2 ¦NHK総合長野	2 2 NUV 数容目配	20 20 長野朝日放送	
岐阜		0265 058	4444長野朝日放送 1 1 1 東海テレビ		3 3 NHK教育長野 39 3 NHK総合名古屋	4 4 NHK総合長野	5 5 CBC テレビ
静岡	静岡	054	T T 来/母 / レ C	2 · 2 · NHK教育静岡	I I	3 1 3 1 静岡第一テレビ	J J OBO D L
., ,	浜松	053	1 1 東海テレビ			4 4 NHK総合静岡	5 5 CBC テレビ
愛 知	名古屋	052	1 1 東海テレビ		3 ¦ 3 ¦NHK総合名古屋	!!!	5 ! 5 !CBC テレビ
三重	津	059	1 1 東海テレビ		313 NHK総合名古屋	4 4 毎日放送	5 5 CBC テレビ
滋賀	大津	077		28 28 NHK総合大阪		36 4 毎日放送	1 1
京都	京都	075	1 1		19:19:テレビ大阪	4 4 毎日放送	1 1
大阪	<u>大阪</u> 神戸	06	 		19 19 テレビ大阪	4 4 毎日放送	10.10.=1.ビナゼ
兵 庫 奈 良	<u>神</u> 戸 奈良	078 0742		2 2 NHK総合大阪	19 19 テレビ大阪	18 4 毎日放送	<u> 19'19'テレビ人場</u> 51 ['] 51 ['] NHK松会士阪
示 \\ C 和歌山	和歌山	0742	1 1	32 2 NHK総合大阪		42 4 毎日放送	
鳥取	鳥取	0857	1 1 日本海テレビ	OZ Z MINMODANA	3 3 NHK総合鳥取	4 4 NHK教育鳥取	O O O O O O C THINKE
島根	松江	0852	30 30 日本海テレビ		1 1		
	浜 田	0855		2 2 NHK総合松江			5 5 山陰放送
岡山	凹山	086		23 23 77 17 23 25	3 ¦ 3 ¦NHK教育岡山		5 ¦ 5 ¦NHK総合岡山
広島	広島	082	3131テレビ新広島	i	3 3 NHK総合広島	4 4 中国放送	
di 🖂	福山	084	54 54 テレビ新広島		3 3 NHK教育広島	20,20,1,0,0,0,0	5 5 NHK総合広島
山 口 徳 島	<u>山口</u>	083	1 1 1 NHK教育山口	2 2 KBUアレビ	23 23 TVQ九州放送 3 3 NHK総合徳島	28,28,山口朝日放送 4,4,每日放送	<u>5 5 大分放送</u>
<u>徳島</u> 香川		088	191191テレビせとうち	19,19,アレビ人阪	39 39 NHK総合徳島	4 4 4 毎日放送	
	松山	089	23,23,テレビせとうち	2 2 NHK教育松川	12 12 広島テレビ	35 35 広島ホーム	3131 テレビ新広島
~ ~	新居浜	0897	23 23 7 1 2 5 5	2 2 NHK総合松山	12 12 広島テレビ	4	
高 知	高知	0888			i	4 4 NHK総合高知	
福岡	福岡	092	1 1 KBCテレビ	36¦36¦サガテレビ		4 ¦ 4 RKB 毎日放送	
44	北九州	093		2 2 KBCテレビ	35 35 FBSテレビ	36 36 サガテレビ	
佐 賀	佐賀	0952			52 52 FBSテレビ		
長崎	長崎	095		57.57.KBCテレビ	3 3 NHK総合長崎		5 5 長崎放送
熊 本 大 分	熊 本 大 分	096 097	1 ¦ 1 ¦ KBCテレビ 1 · 1 · KBCテレビ	2 , 2 ,NHK教育熊本	3 · 3 · NHK総合大分	22 2 KKTテレビ 4 4 RKB 毎日放送	5 5 長崎放送 5 5 大分放送
<u>入 万</u> 宮 崎	<u> </u>	097	1 1 南日本放送		35,35,テレビ宮崎	サーサーバハロ 毎日放送	3 3 人力以及
	延岡	0982		2 2 NHK教育宮崎	1	4 ' 4 'NHK総合宮崎	1 1
鹿児島	鹿児島	099	1 1 南日本放送	3434テレビ熊本	3 3 NHK総合鹿児島	35 35 テレビ宮崎	5 5 NHK教育鹿児島
	阿久根	0996	17 17 鹿児島読売	34 ¦34 ¦テレビ熊本	1 1	23 23 鹿児島放送	
沖 縄	那覇	098		2 2 NHK総合沖縄	i	i i	ii

表の見かた



リモコンボタン リモコンのチャンネルボタンの番号 表示チャンネル テレビ画面に表示されるチャンネルの番号

受信チャンネル

放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルの番号

(2004年6月現在)

受信チャンネル設定

のご参考に...

					IJ:	E 🗆 🗅	ンボタンと受	信チ	マン:	ネル・表示チ	ャン	ネル	・放送局名				
	6			7			8			9			10			11	12
受信·表示 CH'CH'	放送局名	受信	·表示 ' C H			·表示 · CH		受信 CH	表示	放送局名	受信! CH!				表示 'CH	放送局名	受信 表示 放送局名
CH CH		Сп	СП				UHBテレビ	СП	СП				HTBテレビ	СП	СП	-	12 12 NHK教育札
1 1		7	7	' 'STVテレビ			UHBテレビ	a	۵	NHK総合札幌	30	30	HTBテレビ	11	111	upc テレビ	IZIIZINIIN 教育化
						-	,UHBテレビ	-		NHK総合札幌							
	HBC テレビ	-	' '	1314772			UHBテレビ	3	9	·NIIIX ‰ 口 化 忧			STVテレビ	33	1	TIDO TOC	1 2 1 2 NHK教育札
0 1 0 1		7	. 7	STVテレビ			UHBテレビ	9	9	·NHK総合札幌				11	111	HBC テレビ	T
1					37	37	UHBテレビ			NHK総合札幌	39	30	HTBテレビ			HBC テレビ	
6 6	HBC テレビ	<u>'</u>	<i> </i>	1	0,	1	I			I I I I I I I I I I I I I I I I I I I			!NHK教育札幌		<u> </u>	1	12 12 STVテレ
	1100 7 0 0				27	27	UHBテレビ						青森朝日放送	35	35	HTRテレビ	38 38 青森テレ
1 1		7	· · 7	!NHK教育青森			1	9	q	!NHK総合青森	0 7 1	0 -					33 3 3 青森テレ
6 6	IBC テレビ			ミヤギテレビ	8	8	· NHK教育盛岡			THE PROPERTY.	32	32	東日本放送			+ H M M &	12:12:仙台放
1 1	100 7 7 2			東日本放送				34	34	!ミヤギテレビ	02	02			i i	i I	12 12 仙台放
		-	0 _	 		-	1			NHK総合秋田			ı	11	11	秋田放送	
6 6 6	秋田放送		!	1	8	8	NHK教育秋田			I I I I I I I I I I I I I I I I I I I			!		<u> </u>	TATE OF THE PARTY	57,57,秋田テレ
	テレビュー山形		_	l			NHK総合山形			i	10	10	山形放送		1	i.	38 38 山形テレ
	NHK教育山形			I			テレビユー山形			1			1777 32 2		1	T .	39 39 山形テレ
		32	32	東日本放送			 ミヤギテレビ	9	9	· ·NHK総合福島	35	35	福島放送	11	111	<u>.</u> '福島テレビ	12 12 仙台放
				東日本放送	37	37	福島中央テレビ	34	34	ミヤギテレビ	41	41	福島放送	Ė			12 12 仙台放
	福島中央テレビ		!				<u> 福島テレビ</u>			1			NHK教育福島		I	I	36 36 福島放
40 6	TBS テレビ						フジテレビ	39	46	千葉テレビ			テレビ朝日			l .	32 12 テレビ東
	TBS テレビ						フジテレビ			I			<u>, アレビ朝日</u>		I	I	17¦12¦テレビ東
56 6	TBS テレビ	40	16	放送大学			フジテレビ	38	38	テレビ埼玉	60	10	テレビ朝日			1	62 12 テレビ東
6 6	TBS テレビ	38	38	テレビ埼玉	8	8	フジテレビ	46	46	千葉テレビ	10	10	テレビ朝日	48	48	群馬テレビ	12 12 テレビ東
6 6	TBS テレビ	42	42	TVKテレビ			フジテレビ	46	46	千葉テレビ	10	10	テレビ朝日	38	38	テレビ埼玉	12 12 テレビ東
				TVKテレビ			フジテレビ						テレビ朝日			テレビ埼玉	12 12 テレビ東
				TVKテレビ			フジテレビ	i		I	10	10	テレビ朝日		İ	Ī	12 12 テレビ東
				l I	8	8	NHK総合新潟			1	35	35	新潟総合テレビ		1	1	12,12,NHK教育新
	チューリップ		I	1		l	1			I			NHK教育富山		l	I	34 34 富山テレ
6 6 1	MRO テレビ	25	25	北陸朝日放送	8	8	NHK教育金沢			İ	33	33	テレビ金沢		i	İ	37 37 石川テレ
	MRO テレビ		!	1		!	l	9	9	NHK総合福井			l I	11	¦11	福井放送	39¦39¦福井テレ
3737	テレビ山梨	6	6	TBS テレビ	8	8	フジテレビ			I	10	10	テレビ朝日			I	12:12:テレビ東
	テレビ信州		l I	1			l I	9	9	NHK教育長野				11	¦11	信越放送	1 1
6 6 6 1	信越放送		i	i	42	42	テレビ信州			İ	40	40	長野放送		İ	İ	i i
25 25	テレビ愛知	37	37	岐阜テレビ	33	33	三重テレビ	9	9	NHK教育名古屋						メ~テレ	35 35 中京テレ
	静岡朝日テレビ		!	I.		!	I .	9	9	NHK総合静岡				11	<u> 111</u>	SBS テレビ	35!35!テレビ静
6 6	SBS テレビ	25	¦25	テレビ愛知	8	8	NHK教育静岡			l I	28	28	静岡朝日テレビ		<u> </u>	1	34 34 テレビ静
				中京テレビ						NHK教育名古屋			I			メ~テレ	25 25 テレビ愛
				三重テレビ	8	8	関西テレビ			NHK教育名古屋				11	<u> 111</u>	メ~テレ	35 35 中京テレ
				京都テレビ						びわ湖放送					! 	1	46 46 NHK教育大
				京都テレビ	8	8	関西テレビ	36	36	サンテレビ	10	10	読売テレビ		<u> </u>	1	12 12 NHK教育大
		34	34	京都テレビ	8	8	関西テレビ			サンテレビ	10	10	読売テレビ		_	1	12 12 NHK教育大
	ABC テレビ		1		22	8	関西テレビ				24	10	読売テレビ		I	1	26 1 2 NHK教育大
				京都テレビ			関西テレビ	36	36	サンテレビ	10	10		55	55	奈良テレビ	1 2 ¦ 1 2 ¦ NHK教育大
44 6 1	ABC テレビ		1		46	8	<u> 関西テレビ</u>				48	10	読売テレビ				26 1 2 NHK教育大
				<u>. </u>						1			山陰放送		<u>i </u>	1	2424山陰中央テレ
6 6	NHK総合松江	-	l 				山陰中央テレビ			1	10	10	山陰放送		l 	 	1 2 ¦ 1 2 ¦ NHK教育格
1 1			1	 \t = _ + _ + \ \ '	58	58	山陰中央テレビ		9	NHK教育松江			l .		14.4		1 1
				瀬戸内海放送						西日本放送						山陽放送	4040 ===
1 1				NHK教育広島		l	l			広島ホーム			l		1 4 4		12:12:広島テレ
				中国放送	_		DVD FD+b*			広島ホーム	4.0	4.0	1 12 - 1 - 1			広島テレビ	25.25.552
0 0		38	38	テレビ山口	8	ا <u>ک</u>	· RKB 毎日放送	9	9	·NHK総合山口				11	111	<u> 山口放廷</u> 	35 35 FBSテレ
				サンテレビ			関西テレビ		0	TED + ++ '*			読売テレビ	0.0	12.0	 	38 12 NHK教育德
				瀬戸内海放送			関西テレビ			西日本放送							31:31:0HKテレ
							<u> あいテレビ</u>										37 37 愛媛放
		33	33	瀬戸内海放送	2 /	2 /	すったい	9	9	四日本放送							36 36 愛媛放
	NHK教育高知			l		, 8 ,	高知放送	0	0	 ニ ジェロ+	38	38	テレビ高知 				27 27 500=1
	NHK教育福岡						DVD ₩□+₽,*			テレビ西日本	10	1.0	ニージェロナ			RKK テレビ	
	NHK総合福岡		 6				RKB毎日放送	20			60	60	プレビ四日本	1 1	1 1	ロレレニー ビ	12 12 NHK教育福
		l o															37 37 テレビ長
34¦34¦					Y												<u> </u>
34,34,	テレビ熊本	25			2.0	200	「サガニ」ご										
34\34\ 34\34\ 34\34\	テレビ熊本 テレビ熊本	25 37	¦37	テレビ長崎											11	RKK テレビ	
34\34\ 34\34\ 34\34\	テレビ熊本 テレビ熊本	25 37 36	37 36	テレビ長崎 テレビ大分	37	37	FBSテレビ	24	24	大分朝日放送	19	19	TVQ九州放送		11	RKK テレヒ 「テレビ西日本	12 12 NHK教育大
34 34 34 34 34 34 10 10	テレビ熊本 テレビ熊本 南海放送	25 37 36	37 36	テレビ長崎	3 7 8	37 8	FBSテレビ NHK総合宮崎	38	24	大分朝日放送	19	19	TVQ九州放送		9	RKK テレヒ テレビ西日本	12 12 NHK教育大 12 12 NHK教育宮
34 34 34 34 34 34 10 10 6 6	テレビ熊本 テレビ熊本 南海放送 宮崎放送	25 37 36 32	37 36 32	テレビ長崎 テレビ大分 鹿児島放送	37 8 39	37 8 39	FBSテレビ NHK総合宮崎 ! テレビ宮崎	38	24 38	大分朝日放送 鹿児島テレビ	19	19 10	TVQ九州放送 宮崎放送	9	9	テレビ西日本	12 12 NHK教育大
34 34 34 34 34 34 10 10 6 6 10 10	テレビ熊本 テレビ熊本 南海放送 宮崎放送 宮崎放送	25 37 36 32	37	プレビ長崎 プレビ大分 ・ 鹿児島放送 ・ 鹿児島放送	37 8 39 22	37 8 39 22	FBSテレビ NHK総合宮崎 テレビ宮崎 KKTテレビ	38	24 38 38	大分朝日放送 鹿児島テレビ 鹿児島テレビ	19	19 10 16	TVQ九州放送 宮崎放送 熊本朝日放送	30	30	テレビ西日本 に たり に たり に たり に たり に たり に たり に たり に た	12 12 NHK教育大 12 12 NHK教育室
34 34 34 34 34 34 10 10 6 6 10 10	テレビ熊本 テレビ熊本 南海放送 宮崎放送 宮崎放送	25 37 36 32 32 22	37	 テレビ長崎 	37 8 39 22 8	37 8 39 22 8	FBSテレビ NHK総合宮崎 ! テレビ宮崎	24 38 38 16	38 38 16	大分朝日放送 鹿児島テレビ 鹿児島テレビ	19 10 16	19 10 16 10	TVQ九州放送 宮崎放送 熊本朝日放送	30	30	テレビ西日本 に たり に たり に たり に たり に たり に たり に たり に た	12 12 NHK教育大 12 12 NHK教育宮

地上デジタル放送チャンネルー覧表(地域名を用いた設定)

かんたん設置設定 (© 78ページ)で選択された地域の、放送局とチャンネル番号の組み合わせは、下表のようになります。 他地域の放送を受信されたときは、下表のようにならない場合があります。

割り当てられた放送が実際に開始される時期は地域により異なります。また放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、非常に小さい出力で放送されるため受信できるエリアが限定されます。

お住まい の地域	北海道(札幌)	北海道(函館)	北海道(旭川)	北海道(帯広)	北海道(釧路)	北海道 (北見)	北海道(室蘭)
	3 NHK総合・札幌	3 NHK総合・函館	3 NHK総合・旭川	3 NHK総合・帯広	3 NHK総合・釧路	3 NHK総合・北見	3 NHK総合・室蘭
	2 NHK教育・札幌			2 NHK教育・帯広	2 NHK教育・釧路	2 NHK教育・北見	
放送	1 HBC札幌	1 HBC函館	1 HBC旭川	1 HBC帯広	1 HBC釧路	1 HBC北見	1 HBC室蘭
局名	5 STV札幌	5 STV函館	5 STV旭川	5 STV帯広	5 STV釧路	5 STV北見	5 STV室蘭
~-	6 HTB札幌	6 HTB函館	6 HTB旭川	6 HTB帯広	6 HTB釧路	6 HTB北見	6 HTB室蘭
	8 UHB札幌	8 UHB函館	8 UHB旭川	8 UHB帯広	8 UHB釧路	8 UHB北見	8 UHB室蘭
	7 TVH札幌	7 TVH函館	7 TVH旭川	7 TVH帯広	7 TVH釧路	7 TVH北見	ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・ファン・
	7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	/ I V I I EZIGE	/ 1 V 1 1/E/1	I I VIIII) A		7 1 7 114076	
お住まい の地域	宮城	秋田	山形	岩手	福島	青森	東京
	3 NHK総合・仙台	1 NHK総合・秋田	1 NHK総合・山形	1 NHK総合・盛岡	1 NHK総合・福島	3 NHK総合・青森	1 NHK総合・東京
	2 NHK教育・仙台		2 NHK教育・山形		2 NHK教育・福島	2 NHK教育・青森	
	1 TBCテレビ	4 ABS秋田放送	4 YBC山形放送	6 IBCテレビ	8 福島テレビ	1 RAB青森放送	4 日本テレビ
	8 仙台放送	8 AKT秋田テレビ	5 YTS山形テレビ	4 テレビ岩手	4 福島中央テレビ	6 ATV青森テレビ	6 TBS
放送	4 ミヤギテレビ	5 AAB秋田朝日放送			5 KFB福島放送	5 青森朝日放送	8 フジテレビジョン
局名	5 KHB東日本放送		8 さくらんぼテレビ	5 岩手朝日テレビ	6 テレビユー福島	○□□極刊口以及	
	3 八日米日平以区		0 6/2/01/17/0	3 石丁粉ロノレに	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□		5 テレビ朝日 7 テレビ東京
							9 東京MXテレb 12 放送大学
お住まい の地域	神奈川	群馬	茨城	千葉	栃木	埼玉	長野
U)」E13K							
	1 NHK総合・東京		1 NHK総合・水戸		1 NHK総合・東京	1 NHK総合・東京	1 NHK総合・長野
	2 NHK教育・東京	2 NHK教育・東京	2 NHK教育・東京	2 NHK教育・東京	2 NHK教育・東京	2 NHK教育・東京	2 NHK教育・長野
	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 日本テレビ	4 テレビ信州
+4,4	6 TBS	6 TBS	6 TBS	6 TBS	6 TBS	6 TBS	5 ABN長野朝日放送
放送	6 TBS 8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	8 フジテレビジョン	6 SBC信越放送
局名	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	5 テレビ朝日	8 NBS長野放送
	7 テレビ東京	7 テレビ東京	7 テレビ東京	7 テレビ東京	7 テレビ東京	7 テレビ東京	
	3 TVKテレビ	3 群馬テレビ	12 放送大学	3 ちばテレビ	3 とちぎテレビ	3 テレビ埼玉	
	12 放送大学	12 放送大学		12 放送大学		12 放送大学	
	12 加及八子	12			12 版区八于	12 派赵八子	
お住まい の地域	新潟	山梨	大阪	京都	兵庫	和歌山	奈良
	1 NHK総合・新潟		1 NHK総合・大阪	1 NHK総合・京都	1 NHK総合・神戸	1 NHK総合・和歌山	1 NHK総合・奈良
		1 NHK総合・甲府	1 NHK総合・大阪 2 NHK教育・大阪		1 NHK総合・神戸 2 NHK教育・大阪	1 NHK総合・和歌山 2 NHK教育・大阪	
	2 NHK教育・新潟	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・大阪
放送	2 NHK教育・新潟 6 BSN	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送
	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ
放送	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ
放送	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ
放送局名	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレ
放送 局名 お住まい	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21 滋賀	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY 広島	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 7 テレビ大阪 岡山	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 5 KBS京都	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 3 サンテレビ 島根	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 テレビ和歌山	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 9 奈良テレビ
放送 局名 お住まい	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21 滋賀 1 NHK総合・大津	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY 広島 1 NHK総合・広島	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 7 テレビ大阪 岡山 1 1 NHK総合・岡山	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 5 KBS京都 香川	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 3 サンテレビ 島根 3 NHK総合・松江	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 テレビ和歌山 鳥取 3 NHK総合・鳥取	2 NHK教育・大M 4 MBS毎日放達 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 9 奈良テレビ 山口 1 NHK総合・山I
放送 局名 お住まい	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21 滋賀 1 NHK総合・大津 2 NHK教育・大阪	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY 広島 1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 7 テレビ大阪 岡山 1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 5 KBS京都 香川 1 NHK総合・香川 2 NHK教育・香川	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 3 サンテレビ 島根 3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 アレビ和歌山 鳥取 3 NHK総合・鳥取 2 NHK教育・鳥取	2 NHK教育・大M 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 9 奈良テレビ 山口 1 NHK総合・山[2 NHK教育・山[
放送 局名 お住まい の地域	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21 滋賀 1 NHK総合・大津 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY 広島 1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島 3 RCCテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 7 テレビ大阪 岡山 1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 西日本テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 KBS京都 香川 1 NHK総合・香川 2 NHK教育・香川 4 西日本放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 3 サンテレビ 島根 3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江 8 山陰中央テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 テレビ和歌山 鳥取 3 NHK総合・鳥取 2 NHK教育・鳥取 8 山陰中央テレビ	2 NHK教育・大M 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレ 9 奈良テレビ 山口 1 NHK総合・山[2 NHK教育・山[4 KRY山口放送
放送 局名 お住まい 放送	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21 滋賀 1 NHK総合・大津 2 NHK教育・大阪	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY 広島 1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 7 テレビ大阪 岡山 1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 KBS京都 香川 1 NHK総合・香川 2 NHK教育・香川 4 西日本放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 3 サンテレビ 島根 3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 アレビ和歌山 鳥取 3 NHK総合・鳥取 2 NHK教育・鳥取	2 NHK教育・大M 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレ 9 奈良テレビ 山口 1 NHK総合・山[2 NHK教育・山[
放送 局名 お住まい の地域	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21 滋賀 1 NHK総合・大津 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY 広島 1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島 3 RCCテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 7 テレビ大阪 岡山 1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 西日本テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 KBS京都 香川 1 NHK総合・香川 2 NHK教育・香川 4 西日本放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 3 サンテレビ 島根 3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江 8 山陰中央テレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 5 テレビ和歌山 鳥取 3 NHK総合・鳥取 2 NHK教育・鳥取 8 山陰中央テレビ	2 NHK教育・大M 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレ! 9 奈良テレビ 山口 1 NHK総合・山[2 NHK教育・山[4 KRY山口放送
放送名の地域が放送	2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ新潟 5 新潟テレビ21 滋賀 1 NHK総合・大津 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY 広島 1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島 3 RCCテレビ 4 広島テレビ 5 広島ホームテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレビ 7 テレビ大阪 岡山 1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 5 KBS京都 香川 1 NHK総合・香川 2 NHK教育・香川 4 西日本放送 5 KSB瀬戸内海放送	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 3 サンテレビ 島根 3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江 8 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ	2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうりテレビ 5 テレビ和歌山 鳥取 3 NHK総合・鳥取 2 NHK教育・鳥取 8 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ	2 NHK教育・大M 4 MBS毎日放近 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 よみうリテレ 9 奈良テレビ 山口 1 NHK総合・山口 2 NHK教育・山口 4 KRY山口放近 3 TYSテレビ山瓜

表の見方

徳島 お住まいの地域
チャンネル番号

3 NHK総合・徳島
2 NHK教育・徳島 放送局名
1 四国放送

(2003年6月25日現在)

						(20034)	5月25日現任)
お住まいの地域	愛知	三重	岐阜	石川	静岡	福井	富山
放送局名		3 NHK総合・津 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ~テレ 4 中京テレビ 7 三重テレビ				1 NHK総合・福井 2 NHK教育・福井 7 FBCテレビ 8 福井テレビ	
お住まいの地域	愛媛	徳島	高知	福岡	熊本	長崎	鹿児島
放送	1 NHK総合・松山 2 NHK教育・松山 4 南海放送 5 愛媛朝日 6 あいテレビ 8 テレビ愛媛	3 NHK総合・徳島 2 NHK教育・徳島 1 四国放送	1 NHK総合・高知 2 NHK教育・高知 4 高知放送 6 テレビ高知 8 さんさんテレビ	3 NHK総合・北九州 2 NHK教育・福岡 2 NHK教育・北九州	1 NHK総合・熊本 2 NHK教育・熊本 3 RKK熊本放送 8 TKUテレビ熊本 4 KKTくまもと県民 5 KAB熊本朝日放送	2 NHK教育・長崎3 NBC長崎放送8 KTNテレビ長崎5 NCC長崎文化放送	3 NHK総合・鹿児島 2 NHK教育・鹿児島 1 MBC南日本放送 8 KTS鹿児島テレビ 5 KKB鹿児島放送 4 KYT鹿児島讀賣TV
お住まいの地域	宮崎	大分	佐賀	沖縄			
	2 NHK教育・宮崎	1 NHK総合・大分 2 NHK教育・大分 3 OBS大分放送 4 TOSテレビ大分 5 OAB大分朝日放送	2 NHK教育・佐賀	2 NHK教育・那覇			

物理チャンネル一覧表 すでに放送が開始された地域の物理チャ ンネルを掲載しています。

(2004年6月現在)

右記以外の地域については販売店にご相談ください。

物理チャンネルについて

(『 78ページ)

東京			愛知			大阪		
物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名
27	1	NHK総合·東京	20	3	NHK総合·名古屋	24	1	NHK総合·大阪
26	2	NHK教育・東京	13	2	NHK教育·名古屋	13	2	NHK教育・大阪
25	4	日本テレビ	21	1	東海テレビ	16	4	MBS毎日放送
22	6	TBS	18	5	CBS	15	6	ABCテレビ
21	8	フジテレビジョン	22	6	メ~テレ	17	8	関西テレビ
24	5	テレビ朝日	19	4	中京テレビ	14	10	よみうりテレビ
23	7	テレビ東京	23	10	テレビ愛知	18	7	テレビ大阪
20	9	東京MXテレビ						
28	12	放送大学						

地上アナログ放送 放送局コード一覧表

地上アナログ放送のチャンネル修正(© 77、83ページ)で「放送局名」を変更するときに、 下表の放送局コード(4桁の数字)を直接入力することもできます。

(2004年6月現在)

Ħ	也区	放送局名	放送局コード	坩
		NHK総合札幌	0336	山梨
		NHK教育札幌	0346	шж
4F%=	2苦	HBCテレビ	0257	
北海	坦	STVテレビ	0261	
		UHBテレビ HTBテレビ	0283	静岡
		TV北海道	0231	
主 木		NHK総合青森	0592	
		NHK教育青森	0602	_
青森	ŧ	青森放送	0513	中部
		青森テレビ	0294	
		青森朝日放送	4386	
		NHK総合秋田	1360	中部
秋田	1	NHK教育秋田	1370	
伙 正		秋田放送 秋田テレビ	0267	中
		秋田サレビ 秋田朝日放送	0293 4383	部
		NHK総合盛岡	0848	HI*
		NHK教育盛岡	0858	
岩手		IATテレビ	0276	富山
石丁		テレビ岩手	0547	
		IBCテレビ	0262	
		めんこいテレビ	4385	
		NHK総合山形	1616	
		NHK教育山形	1626	石川
山形	;	山形放送 さくらんぼ	0266	
		テレビユー山形	0286	
		<u>・プレビュー山形</u> 山形テレビ	0550	
		NHK総合仙台	1104	>금 ++
		NHK教育仙台	1114	福井
宮城	,	東北放送	0769	
二 *//		仙台放送	0268	
		ミヤギテレビ	0546	
		東日本放送	0288	
		NHK総合福島	1872	
		NHK教育福島 福島放送	1882	関
福島	i	<u>- 福島灰</u> - 福島中央テレビ	4641	西西
		テレビユー福島	0543	
		福島テレビ	0523	
		NHK総合東京	2128	
		NHK教育東京	2138	
		日本テレビ	0260	
	東京	TBSテレビ	0518	
思		フジテレビ	0264	
関東		<u>テレビ朝日</u> テレビ東京	0522	岡山
*		アレビ来京 MXテレビ	0270	
	埼玉	テレビ埼玉	0806	
	千葉	千葉テレビ	0302	
	神奈川	TVKテレビ	4394	广自
				広島
	群馬	群馬テレビ	0304	
		とちぎテレビ	4631	
	群馬	<u>とちぎテレビ</u> NHK総合新潟	4631 2384	
	群馬	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟	4631 2384 2394	
新潟	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送	4631 2384 2394 0517	
新潟	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送 新潟総合テレビ	4631 2384 2394 0517 5155	鳥取
新潟	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送 新潟総合テレビ テレビ新潟	4631 2384 2394 0517 5155 0285	鳥取
新潟	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送 新潟総合テレビ テレビ新潟 新潟テレビ21	4631 2384 2394 0517 5155 0285 0533	
新潟	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送 新潟総合テレビ テレビ新潟 新潟テレビ21 NHK総合長野	4631 2384 2394 0517 5155 0285 0533 2640	鳥取島根
	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送 新潟総合テレビ テレビ新潟 新潟テレビ21	4631 2384 2394 0517 5155 0285 0533	
	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送 新潟総合テレビ テレビ新潟 所潟テレビ21 NHK総合長野 NHK総合長野 NHK教育長野 長野放送 長野朝日放送	4631 2384 2394 0517 5155 0285 0533 2640 2650	島根
	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送 新潟総合テレビ テレビ新潟 新潟テレビ21 NHK総合長野 NHK教育長野 長野放送 長野朝日放送 テレビ信州	4631 2384 2394 0517 5155 0285 0533 2640 2650 1062 4628 0542	
新潟長野	群馬 栃木	とちぎテレビ NHK総合新潟 NHK教育新潟 新潟放送 新潟総合テレビ テレビ新潟 所潟テレビ21 NHK総合長野 NHK総合長野 NHK教育長野 長野放送 長野朝日放送	4631 2384 2394 0517 5155 0285 0533 2640 2650 1062 4628	島根

+1	也区	放送局名	放送局コード	地区	放送局名	放送局コード
<u></u>	만스	山梨放送		167	NHK総合高松	
山梨	Į		0773		NHK教育高松	6224
		テレビ山梨	0549	香川	0771 01 01-1	6234
		NHK総合静岡	3920		西日本放送	0265
		NHK教育静岡	3930		瀬戸内海放送	1569
静岡		SBSテレビ	1291	/士白	NHK総合徳島	5968
.55		テレビ静岡	1315	徳島	NHK教育徳島	5978
		静岡朝日テレビ	5153		四国放送	1793
		静岡第一テレビ	4895		NHK総合松山	6480
中部	ζ	NHK総合名古屋	4176		NHK教育松山	6490
ГП		NHK教育名古屋	4186	愛媛	南海放送	1290
		東海テレビ	1281	SZ / SZ	愛媛放送	1317
	—	CBCテレビ	1029		あいテレビ	0541
中部	【(愛知)	メ~テレ	5643		愛媛朝日テレビ	4889
		中京テレビ	1571		NHK総合高知	6736
		テレビ愛知	0537		NHK教育高知	6746
中部	岐阜	岐阜テレビ	1061	高知	高知さんさん	0296
部	三重	三重テレビ	1313		テレビ高知	1574
		NHK総合富山	3152		高知放送	0776
		NHK教育富山	3162		NHK総合福岡	6992
富山		チューリップ	4640		NHK教育福岡	7002
		北日本放送	1025		KBCテレビ	2049
		富山テレビ	0802	福岡	RKB毎日放送	1028
		NHK総合金沢	3408		テレビ西日本	0521
		NHK教育金沢	3418		FBSテレビ	1573
7-111		石川テレビ	0805		TVQ九州放送	0531
石川		テレビ金沢	0801		NHK総合佐賀	7760
		北陸朝日放送	4377	佐賀	NHK教育佐賀	7770
		MROテレビ	0774		サガテレビ	0804
		NHK総合福井	3664		NHK総合鹿児島	8528
4- 11		NHK教育福井	3674		NHK教育鹿児島	8538
福井		福井放送	1035		南日本放送	2305
		福井テレビ	0295	鹿児島	鹿児島テレビ	1830
		NHK総合大阪	4432		鹿児島放送	0800
		NHK教育大阪	4442		<u>能光岛派是</u> 鹿児島読売	1310
		毎日放送	0516		NHK総合宮崎	8272
	大阪	ABCテレビ	1030	宮崎	NHK教育宮崎	8282
		関西テレビ	0520		宮崎放送	1546
関		読売テレビ	0778		テレビ宮崎	2339
西西		テレビ大阪	0275		NHK総合大分	8016
	京都	京都テレビ	1058		NHK教育大分	8026
	兵庫	サンテレビ	0548	大分	テレビ大分	1060
	奈良	<u> </u>	0348		大分朝日放送	
	和歌山	<u> </u>			大分放送	0280 1541
	滋賀		5150			
	/ 巡貝	びわ湖放送	0798		NHK総合熊本	7504
		NHK総合岡山	5200		NHK教育熊本	7514
		NHK教育岡山	5210	熊本	RKKテレビ	2315
岡山		山陽放送	1803		熊本朝日放送	4624
		OHKテレビ	1827		KKTテレビ	0278
		テレビせとうち	4375		テレビ熊本	1570
		NHK総合広島	5456		NHK総合長崎	7248
		NHK教育広島	5466		NHK教育長崎	7258
広島	,	中国放送	0772	長崎	長崎国際テレビ	5145
		広島テレビ	0780		長崎文化放送	4635
		テレビ新広島	5151		テレビ長崎	1829
		広島ホーム	2083		長崎放送	1285
		NHK総合鳥取	4688		NHK総合沖縄	8784
鳥取	!	NHK教育鳥取	4698) m	NHK教育沖縄	8794
יים הייי		日本海テレビ	5633	沖縄	琉球放送	1802
		山陰放送	1034		琉球朝日放送	0540
		NHK総合松江	4944		沖縄テレビ	1032
島根		NHK教育松江	4954		衛星第1	0074
		山陰中央テレビ	5410		衛星第2	0076
		NHK総合山口	5712	全国	WOWOW	0073
		NHK教育山口	5722		放送大学	0272
山口		山口放送	2059		ハイビジョン	0075
		テレビ山口	1318			
		山口朝日放送	4380			

Gガイド地域一覧表

FBS テレビ FBS テレビ RKK テレビ

受信チャンネル設定 のご参考に...

「Gガイド地域設定(© 88ページ)で、お住まいの地域を選んだときに地上アナログ放送の番組表に表示される放送局は、下表の通りに決められています。

	透向は、トゥ 或に登録され				る場合でも番	組表に表示	されません。	(2004	年6月現在)
札幌 小樽 旭川 名寄 稚内 室蘭 苫小牧 函館 釧路	 帯広 網走 北見	青森 八戸 むつ	盛岡 釜石	仙台 石巻 気仙沼	秋田 大館	山形 鶴岡 米沢	福島 いわき 会津若松	水戸 日立	宇都宮 矢板
HBC テレビ NHK 総合札幌 STV テレビ UHB テレビ HTB テレビ TV 北海道 NHK 教育札幌	UHB テレビ NHK 総合札幌 HBC テレビ HTB テレビ STV テレビ NHK 教育札幌	青森放送 NHK 総合青森 青森朝日放送 NHK 教育青森 青森テレビ	NHK 総合盛岡 IBC テレビ NHK 教育盛岡 テレビテレビ AT テレビ めんこいテレビ	東北放送 NHK総合仙台 NHK教育仙台 東日本放送 ミヤギテレビ 仙台放送	NHK 教育秋田 秋田朝日放送 NHK 総合秋田 秋田放送 秋田テレビ	NHK 教育山形 テレビユー山形 NHK 総合山形 山形放送 山形ららんぽ 山形テレビ	NHK 教育福島 テレビユー福島 福島中央テレビ NHK 総合福島 福島 福島 テレビ	NHK NHK NHK NHK 本 A T D ファテム エ D フ フ D フ D フ D D D D D D D D D D D D	NHK 総合東京 NHK 教子 NHK 教子 を を を の で の で の の の の の の の の の の の の の
前橋 桐生	さいたま	熊谷 秩父	千葉	銚子	横浜 平塚秦野 小田原	23区 八王子 多摩	新潟 上越	甲府	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
NHK 総 会 育 所HK 総 教 テ テ テ テ テ ア ビ ア リ ア 馬 ア デ ア リ リ ス ス ス ア デ ア リ レ ス ア リ レ ス ア リ レ ス ア リ レ ス ア リ レ 、 ア リ と り 、 ア リ と り 、 と り と り 、 と り と り と り と り と り と り	NHK 総テ MX NHK 総テ有 TBS アテンビビビ 東 ジレレビ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ	NHK 総合東京 NHK 教 日本 日 日 日 日 日 日 ジ フ レ レ ビ ビ リ リ ビ リ リ リ リ リ リ リ ビ リ リ リ リ リ	NHK 総テ MX NHK 総テ 有テ TBS ア デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ デ	NHK 総 A A A A A A A A A A A A A	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 ファレ 日 日 マテテ ビデ リ マ マ マ マ マ リ マ マ マ リ リ マ マ マ リ リ マ マ リ リ マ ス り に り ス り ス り ス り ス り ス り と の と の と の と の と の と の と の と の と の と	NHK 総テ MX NHK 本 ア カテテビテテビテ ア リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ リ	新潟テレビ21 テレビ21 テレビ新潟 新潟は送 NHK総合デレ場 NHK教育新潟	NHK 総合甲府 NHK 教育甲府 山梨放送 テレビ山梨	NHK 総合長野 長野朝日放送 テレビ信州 長野放送 NHK 教育長野 信越放送
富山 高岡	金沢 七尾	福井 敦賀	岐阜 高山 中津川 名古屋 豊橋 豊田	静岡 浜松 富士 三島・沼津 島田 藤枝	津 伊勢 名張	京都 舞鶴福知山 大阪	奈良 五條	神戸 神戸灘 川西 三木 姫路 明石	大津 彦根
北日本放送 NHK 総合富山 富山テレビ NHK 教育富山 チューリップ	石川テレビ NHK 総合金沢 MRO テレビ NHK 教育金沢 テレビ金沢 北陸朝日放送	NHK 教育福井 NHK 総合福井 福井放送 福井テレビ	東海 NHK 総合 アレ名 大 の の の の の の の の の の の の の	NHK 教育 静岡 静岡朝日テレビ デレビ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	東海テレビ NHK 総合名は CBC テレビロウ 中京テレビス古ビ 中京チレビ NHK 教育レビ メテレビ愛知	NHK 総テ 京毎日 お田 の の の の の の の の の の の の の	NHK 総テ放ビテテテテ 合レ送大レレレラ ABC NHK都 Wビデアテテカテ が が が が が が が で が じ で が じ で が じ で が が が が	NHK 総合大 サンコ サンロ ABC リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ リカ	NHK 総合大阪 毎日 ABC テレビビビビデル 京開西テアレビビビデル が NHK 教育大阪
和歌山 海南・田辺	鳥取	松江 浜田	岡山 津山 笠岡	広島 福山 尾道 呉	山口 下関字部 岩国	徳島	高松 丸亀	高知	松山 新居浜 今治 宇和島
NHK 総合大阪 テレビ和歌山 毎日 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田 大田	日本海テレビ NHK 総合鳥取 NHK 教育鳥取 山陰中央テレビ 山陰放送	日本海テレビ NHK 総合松江 NHK 教育松江 山陰中央テレビ 山陰放送	テレビせとうち NHK 教育の山 NHK 総合岡山 瀬戸内海放送 OHK テレビ 西日本放送 山陽放送	テレビ新広島 NHK 総合広島 中国放送 NHK 教育広島 広島ホーム 広島テレビ	NHK 教育山口 山口朝日放送 テレビ山口 NHK 総合山口 山口放送	四国放送 NHK 総合徳島 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ NHK 教育徳島	テレビせとうち NHK 教育高松 NHK 総合高松 瀬戸内テレステルテン 西日本放送 山陽放送	NHK 総合高知 NHK 教育高知 高知放送 テレビ高知 高知さんさん	NHK 教育松山 あいテレビ NHK 総合松山 愛媛放送 愛媛朝日テレビ 南海放送
福岡 久留米 大牟田 北九州 行橋	佐賀1	佐賀2	熊本	大分 中津	長崎 佐世保 諫早	鹿児島 阿久根 鹿屋	宮崎 延岡	沖縄	
KBC テレビ NHK 総合福岡 RKB 毎日放送 NHK 教育福岡 テレビ西日本 TVQ 九州放送	NHK 教育佐賀 KBC テレビ RKB 毎日放送 TVQ 九州放送 サガテレビ NHK 総合佐賀	NHK 教育佐賀 KBC テレビ TVQ 九州放送 サガテレビ NHK 総合佐賀 FBS テレビ	NHK 教育熊本 熊本朝日放送 KKT テレビ テレビ熊本 NHK 総合熊本 RKK テレビ	NHK 総合大分 大分放送 テレビ大分 大分朝日放送 NHK 教育大分	NHK 教育長崎 NHK 総合長崎 長崎放送 長崎国際テレビ 長崎文化放送 テレビ長崎	南日本放送 NHK 総合鹿児島 NHK 教育鹿児島 鹿児島テレビ 鹿児島読売	テレビ宮崎 NHK 総合宮崎 宮崎放送 NHK 教育宮崎	NHK 総合沖縄 琉球朝日放送 沖縄テレビ 琉球放送 NHK 教育沖縄	

放送局コード一覧表 Gガイド地域一覧表

アイコン一覧

本機はアイコン(機能表示のシンボルマーク)によって、表示画面の情報をお知らせします。 放送局から情報が送られてこない場合は、正しいアイコンを表示しない場合があります。

番組内容画面

デジタルテレビ放送 (映像+音声)の番組。

データ放送の番組。

デジタル放送で、番組内容に関連した データ放送を行っている番組。

ラジオ放送番組で、番組内容に関連した データ放送を行っている番組。

> 映像や音声、データのいずれかを 信号切り換えができる番組。

モノラル音声の番組。

ステレオ放送の番組。

著作権が保護されているため「録画禁止」 の番組

アナログコピーガードが、かかっている 番組。(アナログで録画できません)

「1回だけ録画可能」な番組。(🖾 128 ページ) (録画後、ダビングできません)

i.LINK端子からデジタル信号を 出力しない番組。(録画できません)

モニター出力端子から映像や音声信号 を出力しない番組。(録画できません)

ラジオ放送の番組。

臨時ニュースなど予定外の番組。

デジタル放送で、番組とは別の データ放送を行っている番組。

ラジオ放送で、番組とは別の データ放送を行っている番組。

番組の映像信号情報。 上:画面の横縦比(16:9、4:3) 下:信号方式(1125i、750p、525p、525i)

二重音声信号で、 「主+副 音声の番組。

5.1 chなどのサラウンド放送の番組。

有料のデータを含む番組。 (ペイ・パー・ビュー番組)

無料の番組。

マルチビュー放送の番組。

番組の中に字幕(日本語/英語)の 情報が含まれている番組。

視聴年齢制限がある番組。 (表示される年齢は4~20才まであります)

お知らせ

「デジタル1COPY」のアイコンが出ない番組でも、録画機器によってはダビングができない場合があり ます。

予約一覧画面

見るだけ予約した番組。

放送開始時間を変更して 予約が実行された番組。

録画予約した番組。 (下:録画機器、方式)

時間変更追従を実行中。 検索中 (時間確認中)

録画

上記以外の機器で録画予約した番組。

お客様の操作や録画機器の状態により 録画が取り消されたときに表示。

田田

毎週

毎週、毎日、曜日 指定での予約。

予約実行の途中中断、時間の変更、指定 の信号で録画できない。録画機器が正し く動作していない場合などに表示。

この予約は実行できません。

予約時間が重なっていた場合の、 優先順位が低い予約。

予約時間が終了した予約。

有料のデータを含む番組。 (ペイ・パー・ビュー番組)

|実行中 実行中の予約。

イベントリレーが実行されたリレー先の 予約。(© 32ページ)

(受信チャンネルが変更になったときなど)

番組ジャンル

番組をジャンル別に検索するときに選ぶ。(🞯 24ページ)



映画

ニュース・報道

劇場・公演

趣味·教育

ドラマ

バラエティ

ワイドショー

アニメ・漫画

ドキュメンタリー・

福祉

別に、ジャンル名をイラスト化して表示しているアイコンがあります。

その他の画面

視聴可能年齢の設定より高い年齢制限の 番組を選んだ場合「暗証番号入力」画面に 設定している視聴可能年齢を表示。

-番組限度額の設定より高い金額の番組 を選んだ場合「暗証番号入力」画面に表示。



メール一覧画面で、お客様がまだ 読まれていないメール。(未読メール)



メール一覧画面で、お客様が既に 読まれたメール。(既読メール)

番組表で予約された番組

アイコンー



共通の項目

症 状

映像が出ないなど表示がおかしい、また 急にリモコンが操作 できなくなった □ 因 と 処 置 |

本機には非常に高度なソフトウェアが組み込まれております。何かおかしいと感じられたときは、一度テレビ本体の電源ボタンで「切」にし、約5秒以上後に再度電源を「入」にしてください。リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。

電源が入らない

電源プラグがコンセントから抜けていませんか? - リモコンの場合は、テレビ本体の電源が「入」になっていますか? 16

チャンネルボタンを押したとき、リモコンの放送切換ボタンが点滅して

リモコンで 操作できない テレビから時々、 「ピシッ」と音がする 画面や音声に異常がない場合、室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響ありません。

ダウンロードを 行ったら、 受信できなくなった

ダウンロードの内容によっては、各種設定が工場出荷時の設定値に 戻る場合があります。再度設定をやり直してください。

接続した機器の映像が出ない

各端子にプラグはしっかり差し込まれていますか? 端子の奥までしっかり差し込んでください。

本体の電源を「切」にし、再度「入」にしてください。

テレビの上部や 液晶パネル面の 温度が高い 本体天面や液晶パネル面の温度が高くなりますが、性能・品質には 問題ありません。 (本体の通風孔はふさがないように、ご使用ください。)

テレビ本体から 「ヒュンヒュン」と 音がする 本機は静音タイプの冷却用ファンを搭載していますが、夜間など静かな環境ではファンの風切り音が聞こえる場合があります。 排気孔からのほこりが壁に付着することもありますので、設置場所にご注意願います。(TH-32LX300のみ)

テレビ放送のとき

症状

チャンネル番号が

画面から消えない

原 囚 乙 処

画面表示ボタンで、画面表示が出る状態にしていませんか? 再度、画面表示ボタンを押してください。ビデオ入力を 選んでいるときは、ビデオの映像がないと消えません。

チャンネルを切り 換えたとき、一瞬 画面が暗くなる

チャンネルを切り換えたときに発生するノイズを見えにくくする ために、一瞬画面を暗くしています。

テレビ放送のとき (つづき)

症 お

映像が揺れる 映像が不鮮明 色模様が出たり、 色が消える 原 囚 こ 処 且

アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線をしていませんか? 72 アンテナ線は正しく接続されていますか? 72 ビデオデッキを接続し、テレビ側で選局するときビデオデッキ本体の - 「テレビ / ビデオ」切換は、「テレビ」側になっていますか?

「セルフワイド」の とき画面のサイズが ときどき変わる 最初暗いシーンのときは、しばらく自動拡大しないことがあります。 4:3映像でも上下が暗いシーンでは、自動拡大することがあります。 手動で画面モードを設定してください。

画面にはん点が 出たり、 画面が揺れる 外部(自動車や電車、高圧線、ネオン、モーターなど)からの影響(妨害電波や誘導電磁波)を受けていませんか? 一度、電源を切り、設置場所を変えてみてください。

ビデオなどの 録画機器で選局すると 一瞬、黒い帯が出る

チャンネルを切り換えたときに発生するノイズによるものです。

GR(ゴーストリダクション)は「オン」になっていますか?

画面の上下に映像の ない部分ができる

16:9より横長の映像ソフト(シネマビジョンサイズのソフトなど)のときは、画面の下や上下に映像のない部分ができることがあります。

ズームやジャストにすると 画面の上下が欠ける 画面の位置調整がずれていませんか? 画面の位置を調整してください。

アンテナの方向がずれていませんか? -山やビルからの反射電波を受けていませんか? -

地上アナログ放送で 映像が2重3重に 見える

あるチャンネルだけ 映りが悪い

衛星(BS、110度CS)デジタル放送のとき

症状

映像も音も出ない

原と処査

「アンテナ設定」は、正しく設定されていますか? 「衛星アンテナ設定」で、アンテナ入力レベルの表示が白色で映らないときは、位相雑音の多いことが考えられます。アンテナの取り換えにより改善される場合がありますので販売店にご相談ください。

110度CSデジタル 放送が受信できない

ページ

19

本機と衛星アンテナをビデオデッキなどを通して接続していませんか? 直接接続するか、110度CS対応の分配器(別売)などをご使用ください。 BSデジタル放送より高性能の、110度CS対応のアンテナやブース タ、ケーブルなどが必要です。

特定のチャンネルの 映像や音声が出ない または、ときどき 出なくなる 衛星デジタル放送に対応していないアンテナケーブルや分配器、 分波器などを使用していませんか?

PHSデジタルコードレス電話機や携帯電話機などの影響を受け、映像や音声が出なくなることがあります。

アンテナや受信設備の改善で解消することもあります。 販売店にご相談ください。

故障かな!?

40

82

118

衛星(BS、110度CS)デジタル放送のとき (つづき)

またはアンテナ線の劣化などはありませんか?

アンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか?

が止まったり、全く受信できなくなることがあります。

故障かな!?(つづき)

映像や音声が出ない (または、ときどき (出なくなる) 映像が静止する (または、ときどき (静止する)

天候の回復を待ってください。

ナの揺れなどが考えられます。

雨の影響により、衛星からの電波が弱くなると、本機は電波が弱くても 受信可能な降雨対応放送に切り換えます。降雨対応放送は、画質、音質 が少し悪くなります。天候が回復すれば、元の画質や音質に戻ります。

「衛星アンテナ設定」でアンテナ入力レベルが受信可能レベル(50以上が

目安)に達しているかご確認ください。また、「衛星アンテナ設定」でアン

テナ入力レベルが最大になる角度にアンテナを調整してしてください。

着雪(アンテナ)、雨、雷雲などによる電波の減衰や、強風時のアンテ

衛星デジタル放送は、雨や雷、雪などに弱く、一時的に映像や音声

画面に「購入できませんでした。」などが表示され、購入または予約ができない状態が続く

画質や音質が

少し悪くなった

電話回線の接続や設定は正しいですか? 電話回線を接続し、「電話設定」を正しく行ってください。 B-CASカードは正しく挿入されていますか?

有料放送の 視聴ができない B-CASカードが正しく挿入されていますか? 74 有料放送を視聴するための手続きはされていますか? - 視聴契約手続きをしてください。 電話回線が正しく接続されていますか? 75 「電話設定」が正しく設定されていますか? 92

地上デジタル放送のとき

症状

映像や音声が出ない (または、ときどき (出なくなる 映像が静止する (または、ときどき (静止する 原 因 と 処 置

UHFアンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか? またはアンテナ線の劣化などはありませんか?

「地上デジタルアンテナ設定」で、アンテナ入力レベルが受信可能レベル(44以上が目安)に達しているかご確認ください。(アンテナ入力レベルはチャンネルによって異なります。また、アンテナシステムの条件などにより変動する場合がありますので十分な余裕をとることをおすすめします)

地上デジタル放送が 受信できない お住まいの場所は、地上デジタル放送の放送エリアですか?
地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるために当初は非常に小さい出力電波で開始されるため受信エリアが限られます。また、受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できない場合もあります。
UHFアンテナは地上デジタル放送の送信局に向いていますか?現在の地上アナログ放送の送信局と方向が違う地域があります。
地上デジタル放送が受信できるUHFアンテナをご使用ですか?従来のアナログ放送用のUHFアンテナは、視聴地域の特定チャンネルに対応している場合があり、地上デジタル放送用のUHFアンテナやデジタル対応のブースターおよび混合器などが必要な場合があります。

デジタル放送(共通)のとき

症 状

電話機にノイズ (雑音)が入る

90

75

92

74

電話回線につないでいるとき電話機やファクシミリに呼び出し音が鳴る

原 因 と 処 置

付属のモジュラー分配器を使用すると、一部の電話機やファクシミリで、この症状が出る場合があります。

別売の自動転換器(パソコン対応用)または、電話回線用ノイズフィルター(雑音防止器)で改善される場合があります。詳しくはご使用の電話機やファクシミリなどのメーカーへご相談ください。

IP電話回線を使用時に つながらない NTTの電話回線に切り換えると接続できる場合があります。 切り換えの方法については、電話回線業者にお問い合わせください。

字幕や文字スーパー が出ない メニュー画面などが表示されていませんか? 元の画面ボタンを押して、メニューや操作説明画面などを消してく ださい。

「字幕の設定」の「字幕」が「文字スーパー」が「オフ」に設定されていませんか? 「オン」にしてください。

字幕や文字スーパーのある番組を選局していますか? 字幕は、「字幕のアイコンが表示されている番組で表示されます。

画面モードボタンを 押しても、 サイドカットの切り 換えができない 予約録画の実行中ではありませんか?

予約録画実行中はサイドカットの切り換えが制限されます。

・予約設定で「その他の設定」のサイドカット設定が「する」の場合 32 はサイドカットを解除することができません。

・予約設定で「その他の設定」のサイドカット設定が「しない」の場 33 合は「フル」固定になりサイドカットにはできません。

番組表について

症 状

番組表がでない、

または8日分

表示されない

原 因 と 処 置

地上アナログ放送の番組表を見るためには、衛星アンテナの接続が 72 必要です。ケーブルTV(CATV)でBSデジタル放送を見ている場合 は、使用できません。

お買い上げ直後や本体の電源を切って1週間以上経過した場合は、 番組表データがありません。

リモコンで電源「切」または地上アナログ放送だけを4時間以上ご覧ください。その間に番組表データを受信します。(2004年6月現在)次の場合、番組表データを受信できませんので、ご注意ください。(本体の電源を切っているとき、デジタル放送を見ているとき、i.LINK機器での録画・再生中のとき、デジタル放送の電波状態がよくないとき)

地上アナログ放送で 番組表に表示され ない放送局がある 「受信チャンネル設定」で、放送局名の設定が必要です。

「Gガイド地域設定」が必要です。

Gガイド地域の境界近辺にお住まいの場合は、どちらかのGガイド地域の番組表の設定になり、他方でのみ配信される放送局は、表示できません。

!?

122

76

故障かな? メッセージ表示一覧

故障かな!?(つづき)

症状の原因と処置	
	ページ
「Ir システムの設定」は正しいですか?	101 102 98 28
i.LINKで 本機で制御できるi.LINK対応機器は当社製D-VHSビデオデッキ	100
予約をして、電源が「切」になっていませんか? 見るだけ予約をした場合、電源を「切」にしていると予約が実行されません。 録画予約をした場合、本体の電源を「切」にしていると予約が実行されません。	_
モニター出力のS2映像端子にS映像コードを接続していませんか? 地上アナログ放送の 番組が録画できない 本機のモニター出力のS2映像端子からは、地上アナログ放送は出力 されません。	98
対応機種は103ページをご覧ください。 番組タイトルが正しく DVDレコーダーで 表示されない 対応機種は103ページをご覧ください。 番組タイトルに N、二、因 などの外字が含まれていると、DVDレコーダーでは表示されません。 プログラム予約で「毎日」などのくり返しのタイマー予約をされた場合には予約設定時に初回の番組タイトルを送ります。(くり返しの2回目以後の番組タイトルは送りません) 送られる番組タイトルは1分を越える予約番組の最初の番組タイトル1つだけです。	103 -

			σ	レモ
ш	ノ	L	U)	C

症状

Tナビが動かない、 つながらない 原 因 と 処 置

ADSLなどのブローバンド環境が必要です。 詳細は、取扱説明書T navi・プリンター編をご覧ください。 Tナビの最新情報は、当社ホームページでも紹介しております。 http://panasonic.jp/support/tnavi/index.html(2004年6月現在)

	SD録画再生	
症状	原 因 と 処 置	ページ
録画できない	SDメモリーカードが入っていますか? SDメモリーカードが書き込み禁止(LOCK)になっていませんか? SDメモリーカードの残量はありますか?不要な番組(ファイル)を消去するか、新しいメモリーカードを使ってください。 地上アナログ放送以外は録画できません。 録画制限のある番組を録画しようとしていませんか?	56 62 58 -
録画した番組が消えた	録画中に、本体電源スイッチを切ったり、停電か電源コードが抜けるなどで電源が切れませんでしたか?番組(ファイル)が消えたり、メモリーカードが使えなくなることがあります。	-
音声が切り 換わらない	SD動画(MPEG4)の音声はモノラルです。	-
音声が出ない	対応していない音声形式の可能性があります。 対応していない音声形式の場合、動画一覧の「表示中の画像情報」の中に 🔀 マークが表示されます。	61
フォーマットしても 使えない	本機、またはカードの故障と思われます。 お買い上げの販売店にご相談ください。	-

メッセージ表示一覧

本機では、メールで送られてくる情報とは別に、状況に合わせて「メッセージ」が表示されます。 主なメッセージとその内容は下記のとおりです。

メッセージ	内 容
データを取得中です	デジタル放送からデータを取得中です。
選局中です。しばらくお待ちください。	選局動作中です。
購入できませんでした。	購入記録が送信できず、B-CASカードの記録容量を超えている場合などに表示されます。電話回線の接続や設定を確認してください。(🖙 75、92ページ)
受信できません。	受信するための送信データが異常の場合に表示されます。
視聴できません。	有料番組を購入しなかった場合に表示されます。 再度、購入操作を行ってください。
現在、このチャンネルは放送を休止しています。	放送を休止しているチャンネルを選んでいます。
降雨対応放送に切り替わりました。	雨の影響により、衛星からの電波が弱くなったため、引き続き 放送を受信できる降雨対応放送に切り換えました。 画質、音質が 少し悪くなります。 また、番組表示もできない場合もあります。

(次ページにつづく)

メッセージ表示一覧(つづき)

メッセージ	内 容
緊急警報放送が開始されました。決定で選局、 戻るで本メッセージを非表示にします。	緊急警報放送が始まっています。 必ず確認するようにしてください。
B-CASカードを正しく挿入して ください。	B-CASカードの挿入方向の間違い、または使用できないカードが挿入されています。B-CASカードを正しく挿入してください。(© 74ページ)
アンテナとの接続に不具合があります。 接続をもう一度確認してください。	アンテナ電源の異常です。アンテナのケーブル線内で芯線と編組線が接触(タッチ)していないか、衛星アンテナ設定でアンテナ電源の設定が間違っていないか確認してください。(© 72、90ページ)
受信できません。アンテナの設定や 調整を確認してください。	アンテナの設定や調整が正しくできていない、天候の影響 などで受信障害が発生している、または放送されていない チャンネルを選局しているため受信できません。
番組データがありません。受信予定時間 が取得できません。	地上アナログ番組表でのみ表示されます。番組表の受信の条件を確認してください。(🖙 22、125ページ)
番組データ受信待ちです。	
番組データがありません。決定ボタンで 取得します。	地上デジタル番組表でのみ表示されます。番組表で取得したい放送を選んで決定ボタンを押すと、受信可能なチャンネルであれば数分で受信します。
時刻情報が取得できていないため この操作はできません。	本機は時刻情報をデジタル放送から取得しています。 衛星デジタル放送を録画予約する場合は、衛星アンテナを接 続してください。
視聴チャンネルがスキップに設定されて いるため操作できません。	スキップ設定されているチャンネルの番組内容は表示できません。番組内容を表示させたい場合は、チャンネル設定をやり直してください。(🖙 77、82ページ)
ダウンロードが中断されました このメッセージが消えるまで電源を 切らずにお待ちください。(最大約3分)	電源を「入」時に表示されます。 前回のダウンロード中に、受信異常や電源「切」などが発生し、 ダウンロードが中断しました。自動復旧しますので、そのま ま最大約3分間お待ちください。
起動処理中です。 このメッセージが消えるまで、電源を切らずにお待ちください。(最大約3分)	電源を「入」時に表示されます。 前回のダウンロード直後の起動処理中に、電源「切」などが発生し、中断 しました。自動復旧しますので、そのまま最大約3分間お待ちください。
データを送信します。よろしいですか?	データ放送の指示により、データをサービスセンターに送信します。
デジタルチューナーなどが操作できません。 電源を入れなおしてください。	リモコンが利かない、表示が乱れるなどの際に表示されます。 一度、本体あるいはリモコンで電源を「切」にして、約5秒 以上後に再度、電源を「入」にしてください。
ピクチャーリフレッシュモード動作中 設定をリセットします	本機は、販売展示用に「ピクチャーリフレッシュ設定」機能を備えています。 万一、画面に「ピクチャーリフレッシュモード動作中 設定をリセットします」が表示したらこの設定に入ったためで、次の手順により抜けられます。 ① 一旦、テレビ本体の電源を切ってください。 ② 本体の「設置設定」ボタンを押しながら、本体の電源を「入」にし、映像が出たら離す。

メッセージ	内容
両端を切り取った映像に変換しました。 (データ放送時を除く) ハイビジョン放送の高画質映像ではありません。 チャンネル選局や「元の画面」ボタンなど で元に戻ります。	デジタル放送が750p(720p), 1125i(1080i)のときに 画面モードボタンを押してサイドカットモードにすると表示 します。お好みにあわせて、画面のサイズ(画面モード)を変 更することができますが、ハイビジョンの高画質映像では、なくなりますので、ご注意ください。(🖙 38ページ)
番組がハイビジョン放送の場合、 両端を切り取った映像に変換して モニター出力します。 (データ放送時を除く)	750p(720p)、1125i(1080i)のデジタル放送の番組を予約するときに、予約設定の「その他の設定」画面で、「サイドカット」を「する」に設定すると表示します。 両端に黒帯がある映像の場合、黒帯部分を切り取った映像で録画できますが、黒帯の無い映像の場合に設定すると、映像の両端が切り取られた映像になりますので、ご注意ください。(*** 32ページ)

ご使用上の留意点

万一、本機の不具合により、録画できなかった場合の補償についてはご容赦ください。 あなたがビデオデッキなどで録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利 者に無断で使用できません。

メールや購入記録、データ放送のポイントなどのデジタル放送に関する情報は、本機が記憶します。 万一、本機の不具合によって、これらの情報が消失した場合、復元は不可能です。その内容の補償につい てはご容赦ください。

商標などについて

i.LINKとi.LINKロゴ "▮" は商標です。 D-VHSは、日本ビクター株式会社の登録商標です。 SDロゴは商標です。 CP8 PATENT T naviロゴは登録商標です。

なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。 この製品に使用されているソフトウェアに関する情報は、番組ナビボタンを押し、「メール/情報」「ID 表示」「ソフト情報表示」をご参照ください。

本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロヴィジョン社及びその他の著作権利者が保有する米国特許及びその他の知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、マクロヴィジョン社の許可が必要で、また、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り家庭用及びその他の一部の鑑賞用の使用に制限されています。分解したり、改造することも禁じられています。

Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。

Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。 米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容 および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関連す る情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。 天災、システム障害その他の事由により、テレビ番組ガイド(EPG)が使用できない場合があります。 当社はテレビ番組ガイド(EPG)の使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。 日本語変換はオムロンソフトウエア(株)のモバイルWnnを使用しています。

"Mobile Wnn" © OMRON SOFTWARE Co.,Ltd. 1999-2002 All Rights Reserved.

必要なときに...

ご使用上の留意点(つづき)

デジタル放送のコピー制御について

デジタル放送は、鮮明で迫力あるハイビジョンなど高画質の放送がご覧になれ、また高画質のままで録画できることが特徴のひとつです。ただし、著作権への配慮が必要です。録画した番組を個人で楽しむ限りは問題ありませんが、録画した番組を許可なくダビングして他人に配ることは法律に違反します。また不正にダビングしたソフトが出回るようなことになれば、番組の制作者や出演者などの権利が著しく侵害され、良質な番組の提供に支障をきたすことになります。そこで地上・BSデジタルテレビ放送局では、2004年4月以降、電波に「1回だけ録画可能」のコピー制御信号を加えて放送しています。コピー制御により、著作権を保護し、魅力ある番組が制作されます。

コピー前側により、看作権を休護し、極力のる笛組が削 本機にはB-CASカードを必ず挿入してください。

デジタルテレビ放送では、コピー制御のために、B-CASカードの機能を利用します。

挿入されないと、BS・地上の全てのデジタルテレビ放送が映らなくなります。

もちろんB-CASカードを挿入していただくことで、NHKも、無料民放も、これまでどおり番組をお楽しみいただけます。 原則として「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられます。

CPRM(*)という著作権保護技術に対応したデジタル録画機器および記録メディア(ディスクなど)の組み合わせにおいてのみ、1回だけ録画が可能です。*Content Protection for Recordable Media DVD-RやCPRMに対応していないDVD-RAMでは録画ができませんのでご注意ください。

この信号とともに録画された番組は、他のデジタル録画機器へのダビングはできません。

VHSなどアナログ録画機器での録画や、アナログ放送の録画はこれまでどおりです。

「1回だけ録画可能」のコピー制御信号は、BSデジタル放送のWOWOWやスター・チャンネルですでに利用されています。

「1回だけ録画可能」と同じ意味で「デジタル1COPY」「1世代のみコピー可」と表現することがあります。 詳細は録画機器の取扱証明書やカタログなどをご覧ください

コピー制御の仕組みに関する一般的な内容については下記ホームページをご覧ください

社団法人 地上デジタル放送推進協会 http://www.d-pa.org/

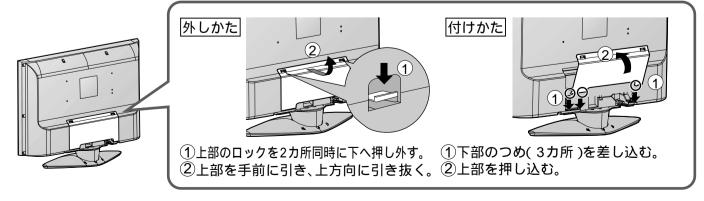
社団法人 BSデジタル放送推進協会 http://www.bpa.or.jp/

本製品はMPEG-4特許プールライセンスに関し、以下の行為に係る個人使用を除いては ライセンスされておりません。

- (i)画像情報をMPEG-4ビデオ規格に準拠して(「MPEG-4ビデオ」)エンコードすること。
- (ii) 個人使用として記録されたMPEG-4ビデオ及び/又はライセンスを受けているプロバイダーから 入手したMPEG-4ビデオを再生すること。

詳細については http://www.mpegla.com.をご参照下さい。

端子カバーの着脱



このテレビを使用できるのは、日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。
(This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

品			番	TH-32LX300(32V型)	TH-26LX300(26V型)				
7	種 類 地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ								
1	使月	1 電	源 AC100 V 50 / 60 Hz						
				195 W	135 W				
]	消費	重	カ		モコンで電源「切」時 約0.08 W				
				(電源ランプ橙色または回線使用中/デ					
Í	丰間消	背費電	力量	225 kWh/年	154 kWh/年				
				VHF ch1~12/UHF ch13~62/CAT	「V c13~c38/BSデジタル 000~999				
3	受信 ラ	・ャン	ネル	110度CSデジタル 000~999/地上デジ					
Ę	音声宝	用最大	出力		右:10 W)JEITA				
		— t		,	ーカー:1.6 cm×7.3 cm角型4コ				
		ィスプ		32V型	26V型				
		クト比1							
- ·		<u> </u>		幅 68.7 cm 高さ 41.2 cm 対角 80.2 cm					
Н				ビデオ入力1~4 「S2映像:輝度・色信					
	NI	SC関連	ᄩ	(ビデオ入力3はS2映像なし)—音声 : 左・右 C	言号分離(75) 映像:1 V [p-p](75)) 5 V [rms]				
									
1					言号分離(75) 映像:1 V [p-p] 75)				
<i>-</i>									
٠. ا	_								
撏					ドクリアビジョン映像」出力のときはDC約2 Vを重畳				
紛	, コン	゚ポーネ	ント	D4映像1、2(Y:1V[p-p]75) PB/CB:0.7	V[p-p](75) PR/CR:0.7V[p-p](75)				
	(色	≜)ビデス	オ関連	音声1、2 : 左・右 0.5 V [rms]	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
站					125i [1080i]、750p[720p])自動切換式				
۱,	衛星	関連		BS・110度CS-IF入力 (75) 兼 衛星ア	ンテナ用電源(DC15V)出力				
子	- その)他		光デジタル音声出力端子: - 18dBm 660	nm JEITA CP-1201準拠				
				モジュラー端子(電話回線) : 2400bps、I					
				i.LINK端子 S400:IEEE1394準拠 2系					
				lrシステム (lrシステムケーブル [付属品] 用)					
				ヘッドホン / イヤホン (16~32 推奨) 2	2系統				
L				LAN端子(10BASE-T)					
	<u> </u> テレ	ビスタン 本体の	ド含む	幅 89.7 cm 高さ 67.6 cm 奥行 30.1 cm	幅 76.3 cm 高さ 60.0 cm 奥行 30.1 cm				
#:	ř .	* (* の :	<u>.</u>	幅 89.7 cm 高さ 57.8 cm	幅 76.3 cm 高さ 50.2 cm				
浸	<u></u>	本体の	77	奥行 10.8 cm(下部最大14.2 cm)	奥行 10.8 cm(下部最大14.2 cm)				
質	質		量	約23 kg (テレビスタンド含む)	約21 kg(テレビスタンド含む)				
=	キャビ	ネット	材質	スチロ-	-ル樹脂				
		調整筆			℃ 左右)				
		ごスタン			回転不可				
S		スロッ		SDメモリーカード / F					
		<u> </u>	'		0,5 1 (111 E #)				
5		対応メモリー SDメモリーカード、mini SD™カード							
L / F C	[対	応メモ	[対応メモリー SDメモリーカート、MINI SD™カート 						
ロノFCナート部	対	応メモ カート		PCカードアダプター/SDメモリーカード、コ	コンパクトフラッシュ、スマートメディア、 、モリースティックプロ、xDピクチャーカード)				

テレビのV型(32V型、26V型等)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

年間消費電力量は省エネルギー法に準拠して、一般家庭での平均視聴時間(約4.5時間/1日)を基準に算出した、 一年間に使用する電力量です。

本機の信号方式はNTSCです。他の方式は使用できません。

本製品は「JIS C 61000-3-2適合品」です。

リモコン	使用電	源	DC3V(単3形乾電池2コ)	操作距離	約7m以内(テレビ正面距離)		
(品番:EUR7629Z50)	質	量	約160g(乾電池含)	操作範囲	左右 各約30 似内 上下 各約20 似内		

お手入れ/上手な使いかた

お手入れについて

キャビネットや液晶 パネル表面の汚れは 柔らかい布で軽く ふき取ってください

ひどい汚れは、水でうす めた中性洗剤にひたした 布を、かたく絞ってふき 取り、乾いた布で仕上げ てください。 水滴が内部に入ると、

水滴が内部に入ると、 故障の原因になる場合が あります。



前面アクリル板のお手入れ

こまめに、中性洗剤をぬるま 湯に1%濃度に薄めたものを 布にぬらして、よく絞って ふき取ってください。

スプレー洗剤などを 直接かけない

水滴が内部に入ると、 故障の原因になります。

殺虫剤、ベンジン、 シンナーなど揮発性の ものをかけない

キャビネットが変質した り塗装がはがれます。



ゴムやビニール製品 などを長時間接触 させない

キャビネットが変質する 原因となります。 化学ぞうきんをご使用の 際は、その注意書に 従ってください。

設置されるとき

直射日光を避け、 熱器具から離す

キャビネットの変形や
故障の原因になります。



機器相互のかんしょうに、 ご注意を

電磁波妨害 による映像 の乱れ、雑音などをさけます。



接続は電源を「切」にしてから 各機器の説明書に 従って、接続してください。 , オーディオ機器、

アンテナは定期的な点検を 風雨にさらされたり、ば い煙の多い所、潮風にさ らされる所は早く傷みま す。映り

が悪くな ったら、 販売店に ご相談を。



良好な画面で見るために

アンテナ線の接続には 必ずF型接栓をお使い ください。

長時間使用しないときは

電源プラグをコンセントから抜いておいてくださいリモコンで電源を切った場合は約0.08W、本体の電源を切った場合は約0.04Wの電力を消費しております。

ご使用になるとき

適度な音量で、 隣り近所への配慮を



特に夜間は、窓を閉めた リヘッドホンの使用をお すすめします。

音量を下げると、消費電力や音のひずみも少なく なります。

見る距離と部屋の明るさは 画面の縦の長さの3倍程度、 また、新聞が楽に読める明る さで。

液晶パネルについて

画面に赤い点、青い点 または緑の点が あるのは、液晶パネル 特有の現象で故障では ありません

液晶パネルは非常に精密な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯するものがありますのでご了承ください。

液晶パネルの表面は特殊な加工をしています 固い布でふいたり、強くこすったりすると表面に傷が つく原因になります。

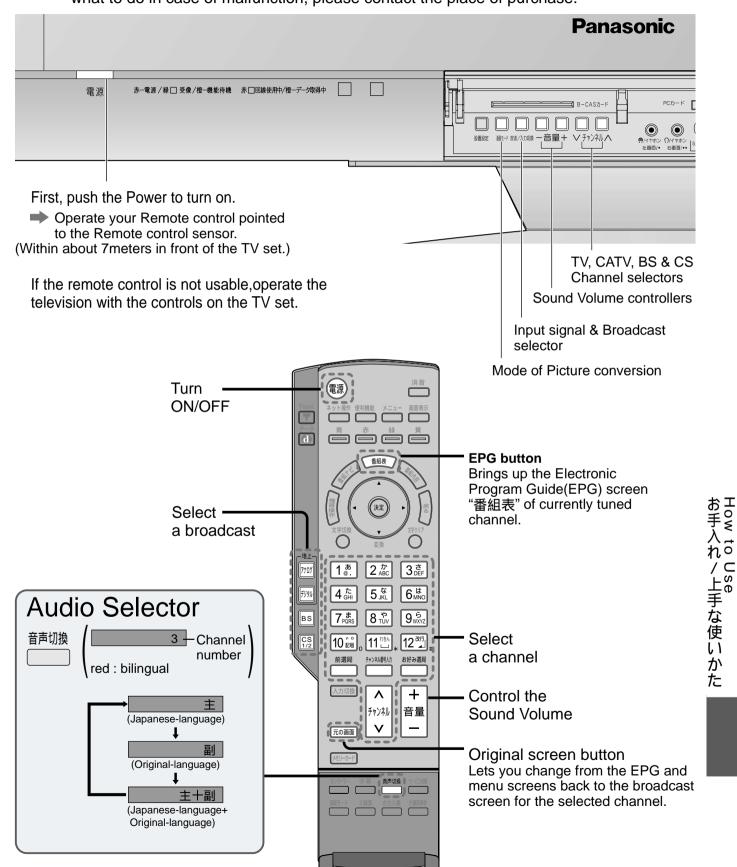
残像が発生する場合が あります

静止画を継続的に表示した 場合、残像を生じることが ありますが、時間の経過と ともに残像は消えます。

How to Use

Basic Operations

For more detailed instructions on the operation, points of caution, maintenance, what to do in case of malfunction, please contact the place of purchase.



必要なときに...

さくいん

英数字		^	ページ
2画面			47
3次元Y/C分離			42
525i(480i), 525p(480p),			
1125i(1080i), 750p(720p)		41
525p色マトリックス			42
AAC			110
B-CASカード		····· 7 4	、94
CS1/2ボード			···· 7 0
D4映像入力端子			109
DVD			
D-VHSビデオデッキ	54、	100、	104
ED2検出			
Gガイド地域一覧表			
Gガイド地域設定			···· 88
GR			
i.LINK	•	•	
ID-1検出			
ID表示			
lrシステム			
MPEG NR			
NR			
PCカード			
PCM			
S2映像入力端子		-	
S2映像出力端子			
SD今すぐ録画			
SD残量確認			
SD設定			
SDメモリーカード			56

あっ行	ページ
アイコン	118
アッテネーター	9 0
暗証番号	5 0
アンテナ線の接続	72
アンテナ電源	73、90
アンテナ入力レベル	90、94
一番組限度額	5 0
イベントリレー予約	32
イヤホン	15
裏番組	24
衛星アンテナ設定	9 0
衛星チャンネル設定	8 4
映像メニュー	36
枝番17、	19、78
オーディオ機器	110
オート設定 (チャンネル設定)	82
お好み選局	17、85

お好みページ	53
オフタイマー	20
音声切換	44
音声の調整	44
音声メニュー	44

か 行	ページ
開始時刻修正	32
回線使用中 / データ取得中ランプ	1 5
回線設定	92
外部入力(Irシステム設定)	102
画質の調整	36
面画位置 / サイズ	4 0
画面表示	
画面の設定	4 2
画面モード	38
かんたん設置設定	76
キーワード検索	24
機器操作	5 4
ゲーム機	18、108
県域設定	76、88
購入記録	
個人情報リセット	96
ゴースト	82
コンポーネント(色差)ビデオ入力端子	99、108

e 17	Α.	ーシ
サイドカット 32、	38、	39
左右入換		47
時間変更追従		34
システム設定	48、	50
視聴可能年齢		50
自動更新設定		96
字幕		48
ジャスト		39
ジャンル検索		24
終了時刻修正		32
受信チャンネル修正	82~	87
消音		14
省エネ機能		21
消費電力		21
シングル表示		67
信号設定		32
人名検索		24
ズーム		39
スカパー!110	.12、	16
スライド表示		
制限項目設定		50
設定項目リセット		96

セルフワイド	8
選局対象	8
双方向通信一覧6	8

た行	ページ
タイマー予約26、	28、30
ダウンロード	96
地域設定	76、88
地上アナログ放送12、16、76、	82、112
地上デジタル放送 12、16、73、78、	86、114
チャンネルー覧表1	12~115
チャンネル修正	
チャンネル番号入力	17
テクニカル	
データ放送	•
デジタル音声出力(光)端子	
デジタルシネマリアリティ	
電源ランプ	
転倒防止	
電話会社設定	92
電話回線の接続	
電話設定	92
動画一覧	
トーン検出	
トピックス	70

な	行	ページ
内線	親設定	9 2
入力]切換	1 8
入力]スキップ	109
<i>)</i> —	-マル	3.0

は	行	ペーシ
発信	者番号通知	92
番組	内容	2(
番組	タイトル	124
番組	ナビ	1 4
番組	表	22、24
番組	表設定	8
番組	予約	22 ~ 35
微調	整(チャンネル設定)	82
ビデ	オ入力接続設定	104
ビデ	オ入力端子	108
ビデ	オ入力表示書換	107
物理	チャンネル78、	95、115
プリ	ントDPOF設定	66
フォ	ーマット	63
フル		39

プログラムナビ	55
プログラム予約	34
ペイ・パー・ビュー	46
放送局コード一覧1	16
放送切換 14、	16
放送メール	68

ま行	ペ-	-ジ
ま 行 マイラインプラス	82、34、65、	92 14 86 46 66 48 22 21 21 02
文字スーパー モニター出力端子 モニター出力停止設定	1	48 06

79 17	ページ
郵便番号	76、88
有料番組	4 6
予約する	22~35
予約一覧	3 4
予約変更/取消し	3 4
予約の優先順位	32

り行	^	ペーシ
リモコン種別(Irシステム設定)リモコン受光部	. 15	. 16
ルート証明書 連動予約		
理動で約		
録画購入		46
録画・視聴設定		
録画設定(D-VHS) 録画予約		
球曲 了 剂	26	~ 3:

わ	行	ページ
ワイ	ドクリアビジョン	4 3

くしん

栃木

73 (043)208-6034

保証とアフターサービス

修理・お取り扱い・お手入れ などのご相談は...

まず、お買い上げの販売店へ お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は...

修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ! 使いかた・お買い物などのお問い合せは、「お客様ご相 談センター へ!

修理を依頼されるとき

120~125ページの表に従ってご確認のあと、直らないときはまず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へ ご連絡ください。

保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により 修理させていただきます。

下記修理料金の仕組みをご参照のうえご相談ください。

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されて います。

│技術料│は、診断・故障個所の修理および部品交換・ 調整・修理完了時の点検などの作業に かかる費用です。

|部品代| は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料は、お客様のご依頼により製品のある場所

へ技術者を派遣する場合の費用です。

補修用性能部品の保有期間

当社は、このテレビの補修用性能部品を、製造打ち 切り後8年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、 お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

ご連絡いただきたい内容								
品名	地上・BS・110度CSデジタル ハイビジョン液晶テレビ							
品番	TH-32LX300 TH-26LX300							
お買い上げ日	年 月 日							
故障の状況	できるだけ具体的に							

修理に関するご相談

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) **20570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口 につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安 をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接 おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル 0120-878-365

携帯電話・PHSでのご利用は... 06-6907-1187

FAX 9/7 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan 外国人 / 海外仕様商品 (ツーリスト商品他) 等ご相談窓口 **Tokyo** (03) 3256-5444 **Osaka** (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル / パナソニック

ナビダイヤル **20570-087-087**

- ◆お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

		_
北 海	道 地 区	近 畿 地 区
札幌 札幌市厚別区厚別南 2丁目17-7 盃 (011)894-125 -	帯広 帯広市西19条南1丁目 7-11 ☎(0155)33-8477	滋賀 守山市勝部6丁目2-1 奈良 大和郡山市筒井町
旭川 旭川市2条通21丁目 左1号	函館 函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内)	宋旬 宋郎川人兄位门田中川凉町
2 (0166)31-615	1 2 (0138)48-6631	大阪 大阪市北区本庄西1丁目 兵庫 神戸市中央区琴/緒町 1-7 3丁目2-6 3丁目2-6
東北	地 区	5 (06)6359-6225 5 (078)272-6645

青森 青森市第二問屋町 宮城 仙台市宮城野区扇町 3-7-10 岡山 岡山県都窪郡早島町 鳥取 鳥取市安長295-1 **3**(017)739-9712 **25** (022)387-1117 矢尾807 **25** (0857)26-9695 秋田 秋田市御所野湯本2丁目 山形 山形市流通センター **3** (086)292-1162 米子 米子市米原4丁目2-33 3丁目12-2 広島 広島市西区南観音8丁目 **25** (018)826-1600 **25** (023)641-8100 **25** (0859)34-2129 13-20 岩手 盛岡市羽場13地割30-3 福島 福島県安達郡本宮町 松江市平成町182番地14 **25** (082)295-5011 字南/内65 **25** (019)639-5120 **25** (0852)23-1128 | | □ | □ □ 市鋳銭司 **25** (0243)34-1301 出雲 出雲市渡橋町416 字鋳銭司団地北447-23 **25** (0853)21-3133 **3** (083)986-4050 浜田 浜田市下府町327-93

栃木		東京	東京都世田谷区宮坂		A (0000)22-0	0029			
	23 (028)689-2555		2丁目26-17						
群馬	高崎市大沢町229-1		1 (03)5477-9780		<u>兀</u>	==	地	X	
	3 (027)352-1109	山梨	甲府市宝1丁目4-13	香川	高松市勅使町152	2-2	高知	南国市岡豊町中島3	31-1
茨城	つくば市花畑2丁目8-1		25 (055)222-5171		25 (087)868-9	9477		25 (088)866-3	142
	1 (029)864-8756	神奈川	横浜市港南区日野5丁目	徳島		買	愛媛	松山市土居田町75	
埼玉			3 (045)847-9720		鯛浜字かや108	1105		1 (089)971-2	144
	25 (048)728-8960	新潟	新潟市東明1丁目8-14		1 (088)698	1125			
千葉	千葉市中央区星久喜町172	孙 /河	新海巾朱明1 J 日 0-14 東 (025)286-0171			444	ДIL	57	

	(0+0)200 000+			福岡	春日市春日公園3丁目48	熊本	熊本市健軍本町12-3
	中部	地	X	佐賀	☎ (092)593-9036 佐賀市鍋島町大字	天草	☎ (096)367-6067 本渡市港町18-11
石川	石川県石川郡野々市町 稲荷3丁目80	名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町 8-10	LA	八戸字上深町3044 公 (0952)26-9151		2 (0969)22-3125
	25 (076)294-2683		T (052)819-0225	長崎	長崎市東町1949-1	鹿児島	5-33
富山	富山市寺島1298 (076)432-8705	岡崎	岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719	+/	雷 (095)830-1658	十白	雷 (099)250-5657
福井	福井市開発4丁目112	岐阜	岐阜県本巣郡北方町	大分	大分市萩原4丁目8-35 否 (097)556-3815	大島	名瀬市長浜町10-1 (0997)53-5101
長野	☎ (0776)54-5606 松本市大字笹賀7600-7		高屋太子2丁目30 ☎ (058)323-6010	宮崎	宮崎市本郷北方字草葉 2099-2		
ΙΧ±J'	雷(0263)86-9209	高山	高山市花岡町3丁目82		T (0985)63-1213		
静岡	静岡市西島765 (054)287-9000	三重	☎ (0577)33-0613 久居市森町字北谷1920-3		沖 縄	地	X
	22 (00 1/20/ 0000		25 (059)255-1380	沖縄	浦添市城間4丁目23-11		1 (098)877-1207

25 (025)286-0171

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。